

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 8201450118

Spol: Ž

Datum rođenja: 24.09.2021

Datum zaprimanja uzorka: 29.11.2022

Datum izračuna gUV (DEA): 01.04.2026

Datum objave gUV (MP): 08.04.2026

Otac: DE 09 53196995 SUNRISE

Majka: HR 6200342719

Majčin otac: DE 09 35904510 IMPOSIUM

Rang po polubraći SI (GZW): 1445 / 2198

Rang po polubraći ESI (OEZW): 1285 / 2198

MG: B2M+- A2A2 BB pp*

Posjednik: OBRT ZA POLJOPRIV.PROIZVODNJU I USLUGE

Skupina	Svojestvo	Pedigre info	genomski optimizirana			pedigre indeks		
			UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	seleksijski indeks	g	111	-1	82	109	-1	40
	dnevni indeks mliječnosti	g	105	0	91	107	-1	44
	indeks mesnatosti	g	99	-1	76	101	-1	36
	fitnes	g	109	-1	85	100	0	41
	ekološki selekc. indeks	g	106	-1	87	103	-1	42
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	187	0	86	347	-29	42
	dnevna kol. masti	g	9.9	-0.4	86	11.6	-0.9	42
	dnevna kol. bjelančevina	g	5.3	-0.5	84	10.3	-1.1	41
	dnevni sadržaj masti	g	0.03	0	86	-0.02	0	42
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	-0.01	0	84	-0.02	0	41
3.Meso	neto prirast	g	105	0	77	105	-1	37
	randman	g	91	-1	77	94	-1	37
	klase mesa	g	104	-1	76	105	-1	36
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	106	0	76	97	0	37
	perzistencija	g	101	0	86	103	0	42
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	97	-1	86	99	-1	41
	broj somatskih stanica	g	98	-1	82	101	-1	37
	protok mlijeka	g	110	0	88	106	0	38
	mastitis	g	96	-1	68	94	-1	35
	ciste	g	103	0	71	100	-1	36
	mirnoća kod mužnje	g	99	0	70	100	0	36
6.Plodnost	plodnost	g	112	-1	76	100	0	36
	lakoća tel. paternalna	g	104	0	80	102	1	37
	lakoća tel. maternalna	g	102	1	78	101	0	37
	vitalnost	g	111	1	74	101	0	36
	poremećaj plodnosti	g	103	-1	71	100	0	36
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	86	0	83	95	-1	37
	skupna ocj. mišićavost	g	96	0	74	102	0	37
	skupna ocj. noge	g	93	0	70	92	0	36
	skupna ocj. vime	g	101	0	86	100	0	38
	visina križa	g	84	-1	80	94	0	37
	duljina leđa	g	93	0	76	99	0	37
	širina zdjelice	g	91	-1	75	100	0	37
	dubina trupa	g	91	-1	74	99	0	37
	položaj zdjelice	g	96	-1	78	100	0	37
	kut skoč. zgloba	g	106	0	79	107	-1	37
	izraž. skoč. zgloba	g	109	1	79	97	0	37
	putice	g	85	-1	74	92	0	37
	visina papaka	g	92	0	68	98	0	36
	dulj. pred. vimena	g	100	0	74	101	0	37
	dulj. zad. vimena	g	106	-1	75	102	-1	37

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 8201450118
 Datum zaprimanja uzorka: 29.11.2022
 Otac: DE 09 53196995 SUNRISE
 Rang po polubraći SI (GZW): 1445 / 2198
 MG: B2M+- A2A2 BB pp*

Spol: Ž
 Datum izračuna gUV (DEA): 01.04.2026
 Majka: HR 6200342719

Datum rođenja: 24.09.2021
 Datum objave gUV (MP): 08.04.2026
 Majčin otac: DE 09 35904510 IMPOSIUM
 Rang po polubraći ESI (OEZW): 1285 / 2198
 Posjednik: OBRT ZA POLJOPRIV.PROIZVODNJU I USLUGE

Skupina	Svojstvo	Pedigre info	genomski optimizirana			pedigre indeks		
			UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	kut pred. vimena	g	102	0	78	100	0	37
	susp. ligament	g	92	0	73	97	0	37
	dubina vimena	g	98	0	81	98	0	37
	duljina sisa	g	81	1	84	94	1	37
	debljina sisa	g	95	1	76	103	0	37
	smjer zad. sisa	g	104	-1	82	101	0	37
	položaj prednjih sisa	g	108	0	88	105	0	38
	položaj zadnjih sisa	g	106	-1	80	103	0	37
	čistoća vimena	g	99	0	75	99	0	37
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	94	1	77	95	1	36

LEGENDA:

Pedigre info = status porijekla

- majka je genotipizirana
- majka nije genotipizirana
- nm - nepoznata majka u DEA sustavu gen. vrednovanja
- no - nepoznat otac u DEA sustavu gen. vrednovanja
- gk - genetski konflikt
- nmo - nepoznat otac i majka ili nije dostupna klasična UV za oba prednika

UV = standardizirana uzgojna vrijednost (UV12) / *svojstva mliječnosti imaju izraženu apsolutnu UV (UVaps)

d = trend / razlika UV12 (UVaps) između 2 obračuna 2604 i 2601

R = pouzdanost (reliability) izražena u postocima

MG = MonoGenska svojstva

- tip 1 genski defekti: nositelj defekta (+-) / ispoljava defekt (-)
- tip 2 genske osobine
- test: H=haplotip test / M=marker test

tip	oznaka	monogensko svojstvo	status	test	genotip	opis
1	BH2	Haplotip smeđeg goveda 2	+ -	M		
2	BKAS	Beta kazein			A2A2	poželjni genotip za beta kazein
2	KKAS	Kapa kazein			BB	poželjni genotip kod proizvodnje sira
2	POLL	Bezročnost		M	pp	životinja s rogovima