

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 7201450179

Spol: Ž

Datum rođenja: 14.10.2021

Datum zaprimanja uzorka: 29.11.2022

Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2025

Datum objave gUV (MP): 05.08.2025

Otac: DE 09 53196995 SUNRISE

Majka: HR 8200531560

Majčin otac: DE 09 33663105 WEINOLD

Rang po polubračići SI (GZW): 1802 / 2053

Rang po polubračići ESI (OEZW): 1765 / 2053

MG: A2A2 AB pp*

Posjednik: OBRT ZA POLJOPRIV.PROIZVODNJU I USLUGE

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	g	107	0	79	112	1	38
	dnevni indeks mliječnosti	g	109	0	87	105	-1	41
	indeks mesnatosti	g	100	0	76	106	0	37
	fitnes	g	100	1	84	103	1	40
	ekološki selekc. indeks	g	102	0	85	106	0	41
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	207	-14	80	231	-32	38
	dnevna kol. masti	g	15.5	-0.3	80	7.4	-1.3	38
	dnevna kol. bjelančevina	g	9.9	-0.1	79	9	-0.5	38
	dnevni sadržaj masti	g	0.08	0	80	0	0	38
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	0.03	0	79	0.02	0.01	38
3.Meso	neto prirast	g	103	0	76	106	0	37
	randman	g	97	0	76	102	0	37
	klase mesa	g	101	0	75	107	0	37
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	94	1	75	99	2	37
	perzistencija	g	106	0	80	104	0	38
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	90	0	85	96	1	41
	broj somatskih stanica	g	98	0	81	101	0	38
	protok mlijeka	g	109	-1	87	105	0	38
	mastitis	g	75	1	66	89	1	35
	ciste	g	104	2	70	104	0	36
	mirnoća kod mužnje	g	107		69	103		36
6.Plodnost	plodnost	g	109	1	75	109	1	37
	lakoća tel. paternalna	g	96	-1	80	100	-1	37
	lakoća tel. maternalna	g	103	0	77	103	0	37
	vitalnost	g	99	0	73	100	0	37
	poremećaj plodnosti	g	107	0	70	105	0	36
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	94	-1	82	95	-1	38
	skupna ocj. mišićavost	g	91	0	73	100	0	37
	skupna ocj. noge	g	96	0	69	99	1	37
	skupna ocj. vime	g	97	-1	85	97	0	38
	visina križa	g	93	-1	80	94	0	38
	duljina leđa	g	97	-1	75	100	0	37
	širina zdjelice	g	92	0	74	97	0	37
	dubina trupa	g	101	0	73	101	1	37
	položaj zdjelice	g	100	1	77	98	0	38
	kut skoč. zgloba	g	104	-1	78	103	0	38
	izraž. skoč. zgloba	g	99	0	78	99	0	38
	putice	g	94	-1	73	97	0	37
	visina papaka	g	96	0	66	98	0	37
	dulj. pred. vimena	g	93	0	73	97	-1	37
	dulj. zad. vimena	g	104	-1	74	104	0	37

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 7201450179

Spol: Ž

Datum rođenja: 14.10.2021

Datum zaprimanja uzorka: 29.11.2022

Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2025

Datum objave gUV (MP): 05.08.2025

Otac: DE 09 53196995 SUNRISE

Majka: HR 8200531560

Majčin otac: DE 09 33663105 WEINOLD

Rang po polubraći SI (GZW): 1802 / 2053

Rang po polubraći ESI (OEZW): 1765 / 2053

MG: A2A2 AB pp*

Posjednik: OBRT ZA POLJOPRIV.PROIZVODNJU I USLUGE

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	kut pred. vimena	g	95	-1	77	96	-1	38
	susp. ligament	g	103	1	72	103	-1	37
	dubina vimena	g	94	0	80	93	0	38
	duljina sisa	g	102	1	83	98	0	38
	debljina sisa	g	108	1	75	105	0	37
	smjer zad. sisa	g	99	-1	81	103	0	38
	položaj prednjih sisa	g	91	-1	87	94	0	38
	položaj zadnjih sisa	g	97	-1	79	100	-1	38
	čistoća vimena	g	95	-1	74	100	0	37
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	98		75	97		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 2508 i 2504

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
2	BKAS	Beta kazein			A2A2	poželjni genotip za beta kazein
2	KKAS	Kapa kazein			AB	
2	POLL	Bezročnost		M	pp	životinja s rogovima