

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 5201506593

Spol: Ž

Datum rođenja: 24.02.2022

Datum zaprimanja uzorka: 29.11.2022

Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2026

Datum objave gUV (MP): 11.08.2026

Otac: DE 09 53196995 SUNRISE

Majka: HR 9200893216

Majčin otac: DE 09 47380145

HUMPHREY

Rang po polubraći SI (GZW): 1685 / 2248

Rang po polubraći ESI (OEZW): 1462 / 2248

MG: A1A2 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	seleksijski indeks	g	108	-1	81	111	0	41
	dnevni indeks mliječnosti	g	101	0	91	103	-1	45
	indeks mesnatosti	g	99	1	76	104	0	37
	fitnes	g	112	-1	84	107	-1	41
	ekološki selekc. indeks	g	104	-1	86	106	0	42
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	292	-2	86	254	-18	43
	dnevna kol. masti	g	-2.4	1	85	3.2	0.1	42
	dnevna kol. bjelančevina	g	4.3	0	84	6.7	-0.5	42
	dnevni sadržaj masti	g	-0.17	0.01	85	-0.07	0.01	42
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	-0.07	0	84	-0.02	0.01	42
3.Meso	neto prirast	g	109	0	76	110	0	37
	randman	g	90	0	76	97	0	37
	klase mesa	g	101	-1	75	105	0	37
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	104	-1	75	99	0	38
	perzistencija	g	107	1	85	107	0	42
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	116	-1	85	106	0	41
	broj somatskih stanica	g	115	-1	81	105	-1	39
	protok mlijeka	g	94	-1	87	100	0	39
	mastitis	g	117	0	67	104	0	36
	ciste	g	100	-1	70	104	-1	37
	mirnoća kod mužnje	g	95	0	69	98	1	37
6.Plodnost	plodnost	g	108	0	75	109	0	37
	lakoća tel. paternalna	g	102	-1	80	99	0	38
	lakoća tel. maternalna	g	106	0	77	104	0	38
	vitalnost	g	98	0	73	97	-1	37
	poremećaj plodnosti	g	99	1	70	101	1	37
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	102	0	83	102	0	39
	skupna ocj. mišićavost	g	105	1	73	106	0	38
	skupna ocj. noge	g	96	-1	69	98	0	38
	skupna ocj. vime	g	103	-1	85	99	-1	39
	visina križa	g	100	0	80	99	0	39
	duljina leđa	g	105	0	75	104	0	38
	širina zdjelice	g	106	1	74	106	0	38
	dubina trupa	g	104	0	74	106	0	38
	položaj zdjelice	g	93	-1	77	99	0	38
	kut skoč. zgloba	g	100	0	78	102	0	38
	izraž. skoč. zgloba	g	93	0	78	92	-1	38
	putice	g	96	0	73	100	0	38
	visina papaka	g	97	0	66	101	0	37
	dulj. pred. vimena	g	96	-1	73	98	-1	38

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 5201506593

Spol: Ž

Datum rođenja: 24.02.2022

Datum zaprimanja uzorka: 29.11.2022

Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2026

Datum objave gUV (MP): 11.08.2026

Otac: DE 09 53196995 SUNRISE

Majka: HR 9200893216

Majčin otac: DE 09 47380145

HUMPHREY

Rang po polubraći SI (GZW): 1685 / 2248

Rang po polubraći ESI (OEZW): 1462 / 2248

MG: A1A2 AB pp*

Posjednik: OBRT ZA POLJOPRIV.PROIZVODNJU I USLUGE

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	dulj. zad. vimena	g	104	0	74	99	0	38
	kut pred. vimena	g	94	0	77	96	0	38
	susp. ligament	g	107	0	72	106	0	38
	dubina vimena	g	99	0	80	97	0	39
	duljina sisa	g	89	0	83	95	0	39
	debljina sisa	g	90	-1	75	97	-1	38
	smjer zad. sisa	g	110	0	81	104	0	39
	položaj prednjih sisa	g	115	-1	87	106	-1	39
	položaj zadnjih sisa	g	114	1	79	109	0	38
	čistoća vimena	g	103	0	74	101	0	38
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	84	0	76	91	-1	37

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 2608 i 2607

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			A1A2	
2	KKAS	Kapa kazein			AB	
2	POLL	Bezročnost		M	pp	životinja s rogovima