

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 3201379447
Datum zaprimanja uzorka: 29.11.2022
Otac: DE 09 51772854 ELEGANT

Spol: Ž
Datum izračuna gUV (DEA): 01.04.2026
Majka: HR 7201047777

Datum rođenja: 10.09.2021
Datum objave gUV (MP): 26.06.2026
Majčin otac: DE 09 44478898
ISERSCHEE

Rang po polubraći SI (GZW): 89 / 259
MG: A1A2 AA pp*

Rang po polubraći ESI (OEZW): 56 / 259
Posjednik: EMINA BUREK

Skupina	Svojstvo	Pedigre info	genomski optimizirana			pedigre indeks		
			UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	g	107	0	79	106	0	39
	dnevni indeks mliječnosti	g	99	0	89	104	0	44
	indeks mesnatosti	g	100	0	74	94	0	36
	fitnes	g	112	0	82	106	0	40
	ekološki selekc. indeks	g	110	0	84	106	0	41
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	-115	0	84	195	0	42
	dnevna kol. masti	g	-0.3	0	83	4.9	0	41
	dnevna kol. bjelančevina	g	-2	0	82	6	0	41
	dnevni sadržaj masti	g	0.05	0	83	-0.03	0	41
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	0.02	0	82	-0.01	0	41
3.Meso	neto prirast	g	99	0	75	96	0	36
	randman	g	102	0	74	96	0	36
	klase mesa	g	97	0	73	95	0	36
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	105	0	72	101	0	36
	perzistencija	g	101	0	83	104	0	42
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	99	0	84	101	0	40
	broj somatskih stanica	g	97	0	80	99	0	37
	protok mlijeka	g	109	0	85	107	0	37
	mastitis	g	102	0	61	103	0	32
	ciste	g	106	0	66	102	0	34
	mirnoća kod mužnje	g	98	0	63	102	0	33
6.Plodnost	plodnost	g	119	0	72	110	0	35
	lakoća tel. paternalna	g	109	0	78	101	0	37
	lakoća tel. maternalna	g	105	0	75	102	0	36
	vitalnost	g	102	0	70	99	0	36
	poremećaj plodnosti	g	106	0	67	101	0	35
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	102	0	81	105	0	37
	skupna ocj. mišićavost	g	95	0	70	95	0	36
	skupna ocj. noge	g	113	0	65	107	0	34
	skupna ocj. vime	g	105	0	82	107	0	37
	visina križa	g	100	0	78	104	0	37
	duljina leđa	g	104	0	73	107	0	36
	širina zdjelice	g	103	0	72	105	0	36
	dubina trupa	g	102	0	71	104	0	36
	položaj zdjelice	g	98	0	75	101	0	36
	kut skoč. zgloba	g	99	0	75	97	0	36
	izraž. skoč. zgloba	g	111	0	75	105	0	36
	putice	g	111	0	70	104	0	36
	visina papaka	g	93	0	61	96	0	34
dulj. pred. vimena	g	97	0	71	101	0	36	

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 3201379447
Datum zaprimanja uzorka: 29.11.2022
Otac: DE 09 51772854 ELEGANT

Spol: Ž
Datum izračuna gUV (DEA): 01.04.2026
Majka: HR 7201047777

Datum rođenja: 10.09.2021
Datum objave gUV (MP): 26.06.2026
Majčin otac: DE 09 44478898
ISERSCHEE

Rang po polubraći SI (GZW): 89 / 259
MG: A1A2 AA pp*

Rang po polubraći ESI (OEZW): 56 / 259
Posjednik: EMINA BUREK

Skupina	Svojstvo	Pedigre info	genomski optimizirana			pedigre indeks		
			UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	dulj. zad. vimena	g	103	0	71	102	0	36
	kut pred. vimena	g	103	0	74	103	0	36
	susp. ligament	g	105	0	68	103	0	35
	dubina vimena	g	103	0	78	104	0	37
	duljina sisa	g	97	0	82	90	0	37
	debljina sisa	g	89	0	73	87	0	36
	smjer zad. sisa	g	103	0	79	110	0	37
	položaj prednjih sisa	g	98	0	85	99	0	37
	položaj zadnjih sisa	g	102	0	76	104	0	36
	čistoća vimena	g	101	0	72	100	0	36
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	97	0	71	102	0	34

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 2606 i 2604

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			AA	
2	POLL	Bezročnost		M	pp	životinja s rogovima