

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 5201325921
Datum zaprimanja uzorka: 29.11.2022
Otac: DE 09 51772854 ELEGANT
Rang po polubraći SI (GZW): 177 / 259
MG: A1A2 AA pp*

Spol: Ž
Datum izračuna gUV (DEA): 01.04.2026
Majka: HR 2201047701

Datum rođenja: 19.04.2021
Datum objave gUV (MP): 26.06.2026
Majčin otac: AT 59 7742 517 PANDORA
Rang po polubraći ESI (OEZW): 127 / 259
Posjednik: EMINA BUREK

Skupina	Svojstvo	Pedigre info	genomski optimizirana			pedigre indeks		
			UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	g	100	0	81	98	0	40
	dnevni indeks mliječnosti	g	103	0	91	100	0	44
	indeks mesnatosti	g	85	0	76	87	0	37
	fitnes	g	105	0	83	103	0	41
	ekološki selekc. indeks	g	104	0	86	100	0	42
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	74	0	86	85	0	42
	dnevna kol. masti	g	4	0	85	-1.3	0	42
	dnevna kol. bjelančevina	g	4.9	0	84	1	0	42
	dnevni sadržaj masti	g	0.01	0	85	-0.05	0	42
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	0.03	0	84	-0.02	0	42
3.Meso	neto prirast	g	88	0	76	89	0	37
	randman	g	86	0	76	89	0	37
	klase mesa	g	92	0	74	93	0	37
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	98	0	74	97	0	37
	perzistencija	g	113	0	85	107	0	42
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	107	0	85	103	0	41
	broj somatskih stanica	g	106	0	81	105	0	39
	protok mlijeka	g	102	0	86	101	0	39
	mastitis	g	106	0	64	101	0	33
	ciste	g	105	0	68	102	0	35
6.Plodnost	mirnoća kod mužnje	g	93	0	66	99	0	35
	plodnost	g	102	0	74	104	0	36
	lakoća tel. paternalna	g	96	0	79	99	0	38
	lakoća tel. maternalna	g	99	0	76	101	0	37
	vitalnost	g	97	0	72	99	0	37
7.Vanjština	poremećaj plodnosti	g	88	0	69	94	0	36
	skupna ocj. okvir	g	113	0	82	108	0	39
	skupna ocj. mišićavost	g	96	0	72	96	0	37
	skupna ocj. noge	g	114	0	67	107	0	36
	skupna ocj. vime	g	105	0	84	105	0	38
	visina križa	g	115	0	79	108	0	38
	duljina leđa	g	108	0	74	106	0	38
	širina zdjelice	g	107	0	73	106	0	37
	dubina trupa	g	107	0	72	107	0	37
	položaj zdjelice	g	106	0	76	105	0	38
	kut skoč. zgloba	g	87	0	77	92	0	37
	izraž. skoč. zgloba	g	98	0	77	96	0	37
	putice	g	117	0	72	109	0	37
	visina papaka	g	103	0	63	101	0	35
	dulj. pred. vimena	g	106	0	72	112	0	37
dulj. zad. vimena	g	101	0	73	105	0	37	

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 5201325921
Datum zaprimanja uzorka: 29.11.2022
Otac: DE 09 51772854 ELEGANT
Rang po polubraći SI (GZW): 177 / 259
MG: A1A2 AA pp*

Spol: Ž
Datum izračuna gUV (DEA): 01.04.2026
Majka: HR 2201047701

Datum rođenja: 19.04.2021
Datum objave gUV (MP): 26.06.2026
Majčin otac: AT 59 7742 517 PANDORA
Rang po polubraći ESI (OEZW): 127 / 259
Posjednik: EMINA BUREK

Skupina	Svojstvo	Pedigre info	genomski optimizirana			pedigre indeks		
			UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	kut pred. vimena	g	103	0	76	106	0	37
	susp. ligament	g	106	0	70	101	0	37
	dubina vimena	g	103	0	79	100	0	38
	duljina sisa	g	106	0	83	100	0	38
	debljina sisa	g	101	0	74	97	0	38
	smjer zad. sisa	g	109	0	80	108	0	38
	položaj prednjih sisa	g	94	0	86	97	0	38
	položaj zadnjih sisa	g	103	0	78	106	0	38
	čistoća vimena	g	101	0	73	102	0	37
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	103	0	74	100	0	35

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