

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 8201576636
Datum zaprimanja uzorka: 21.06.2023
Otac: DE 09 55847392 IQ
Rang po polubraći SI (GZW): 1497 / 2270
MG: A2A2 AB pp*

Spol: Ž
Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2025
Majka: HR 8201255706

Datum rođenja: 13.02.2023
Datum objave gUV (MP): 20.11.2025
Majčin otac: DE 09 46673832 WOBBLER
Rang po polubraći ESI (OEZW): 911 / 2270
Posjednik: DANIJEL HORVATIĆ

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	g	113	0	78	119	0	40
	dnevni indeks mliječnosti	g	100	0	86	111	0	43
	indeks mesnatosti	g	105	0	75	105	0	38
	fitnes	g	117	0	83	110	0	42
	ekološki selekc. indeks	g	117	0	83	120	0	42
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	284	0	79	694	0	40
	dnevna kol. masti	g	-6	0	79	13.6	0	40
	dnevna kol. bjelančevina	g	3.9	0	78	18	0	40
	dnevni sadržaj masti	g	-0.21	0	79	-0.17	0	40
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	-0.07	0	78	-0.07	0	40
3.Meso	neto prirast	g	101	0	76	104	0	38
	randman	g	106	0	76	105	0	38
	klase mesa	g	102	0	74	102	0	38
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	116	0	73	111	0	38
	perzistencija	g	112	0	79	109	0	40
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	106	0	84	105	0	43
	broj somatskih stanica	g	109	0	80	105	0	40
	protok mlijeka	g	102	0	86	104	0	41
	mastitis	g	95	0	63	102	0	36
	ciste	g	110	0	67	106	0	37
	mirmoća kod mužnje	g	100	0	66	100	0	38
6.Plodnost	plodnost	g	114	0	73	104	0	38
	lakoća tel. paternalna	g	113	0	79	109	0	39
	lakoća tel. maternalna	g	103	0	76	101	0	39
	vitalnost	g	101	0	72	101	0	39
	poremećaj plodnosti	g	106	0	68	101	0	37
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	91	0	82	98	0	40
	skupna ocj. mišićavost	g	104	0	72	108	0	39
	skupna ocj. noge	g	99	0	67	105	0	38
	skupna ocj. vime	g	104	0	84	106	0	40
	visina križa	g	91	0	79	98	0	40
	duljina leđa	g	95	0	74	103	0	40
	širina zdjelice	g	96	0	73	101	0	40
	dubina trupa	g	95	0	72	101	0	39
	položaj zdjelice	g	98	0	76	100	0	40
	kut skoč. zgloba	g	103	0	77	98	0	40
	izraž. skoč. zgloba	g	92	0	77	93	0	40
	putice	g	100	0	72	105	0	39
	visina papaka	g	103	0	64	105	0	38
	dulj. pred. vimena	g	100	0	72	102	0	39
	dulj. zad. vimena	g	98	0	73	99	0	39

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 8201576636
Datum zaprimanja uzorka: 21.06.2023
Otac: DE 09 55847392 IQ
Rang po polubraći SI (GZW): 1497 / 2270
MG: A2A2 AB pp*

Spol: Ž
Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2025
Majka: HR 8201255706

Datum rođenja: 13.02.2023
Datum objave gUV (MP): 20.11.2025
Majčin otac: DE 09 46673832 WOBBLER
Rang po polubraći ESI (OEZW): 911 / 2270
Posjednik: DANIJEL HORVATIĆ

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	kut pred. vimena	g	103	0	75	109	0	40
	susp. ligament	g	90	0	70	94	0	39
	dubina vimena	g	103	0	79	105	0	40
	duljina sisa	g	105	0	82	109	0	40
	debljina sisa	g	103	0	74	101	0	40
	smjer zad. sisa	g	102	0	80	98	0	40
	položaj prednjih sisa	g	107	0	86	100	0	41
	položaj zadnjih sisa	g	99	0	78	96	0	40
	čistoća vimena	g	104	0	73	100	0	40
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	99	0	73	97	0	38

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 2511 i 2508
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