

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 6201616246

Datum zaprimanja uzorka: 21.06.2023

Otac: DE 09 51465128 MEERHOF

Rang po polubraći SI (GZW): 230 / 255

MG: A2A2 AB pp*

Spol: Ž

Datum izračuna gUV (DEA): 01.04.2025

Majka: HR 9200737831

Datum rođenja: 19.03.2023

Datum objave gUV (MP): 01.04.2025

Majčin otac: DE 09 42684556 IMPRESSIO

Rang po polubraći ESI (OEZW): 236 / 255

Posjednik: GORAN SIKORA

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	seleksijski indeks	g	96	0	78	100	0	36
	dnevni indeks mliječnosti	g	95	0	86	99	0	39
	indeks mesnatosti	g	110	0	76	106	0	34
	fitnes	g	95	0	83	98	0	38
	ekološki selekc. indeks	g	93	0	84	100	0	38
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	-304	0	79	-221	0	35
	dnevna kol. masti	g	-6.5	0	79	4.1	0	35
	dnevna kol. bjelančevina	g	-6.5	0	78	-2.8	0	35
	dnevni sadržaj masti	g	0.08	0	79	0.18	0	35
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	0.05	0	78	0.07	0	35
3.Meso	neto prirast	g	108	0	76	105	0	34
	randman	g	110	0	75	105	0	34
	klase mesa	g	106	0	75	103	0	34
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	102	0	74	103	0	34
	perzistencija	g	94	0	79	100	0	35
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	100	0	84	99	0	38
	broj somatskih stanica	g	98	0	80	96	0	35
	protok mlijeka	g	96	0	86	97	0	35
	mastitis	g	101	0	63	101	0	30
	ciste	g	96	0	68	98	0	32
	mirnoća kod mužnje	g	101		65	102		31
6.Plodnost	plodnost	g	94	0	73	98	0	33
	lakoća tel. paternalna	g	92	0	79	94	0	35
	lakoća tel. maternalna	g	92	0	76	98	0	34
	vitalnost	g	92	0	72	98	0	34
	poremećaj plodnosti	g	95	0	68	97	0	33
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	96	0	82	100	0	35
	skupna ocj. mišićavost	g	95	0	71	103	0	34
	skupna ocj. noge	g	93	0	66	96	0	33
	skupna ocj. vime	g	101	0	84	101	0	35
	visina križa	g	98	0	79	100	0	35
	duljina leđa	g	104	0	74	104	0	34
	širina zdjelice	g	90	0	73	96	0	34
	dubina trupa	g	89	0	72	99	0	34
	položaj zdjelice	g	93	0	76	97	0	34
	kut skoč. zgloba	g	116	0	76	111	0	34
	izraž. skoč. zgloba	g	98	0	76	98	0	34
	putice	g	97	0	71	97	0	34
	visina papaka	g	103	0	63	102	0	32
	dulj. pred. vimena	g	95	0	72	97	0	34
	dulj. zad. vimena	g	87	0	72	91	0	34

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 6201616246
Datum zaprimanja uzorka: 21.06.2023
Otac: DE 09 51465128 MEERHOF
Rang po polubraču SI (GZW): 230 / 255
MG: A2A2 AB pp*

Spol: Ž
Datum izračuna gUV (DEA): 01.04.2025
Majka: HR 9200737831

Datum rođenja: 19.03.2023
Datum objave gUV (MP): 01.04.2025
Majčin otac: DE 09 42684556 IMPRESSIO
Rang po polubraču ESI (OEZW): 236 / 255
Posjednik: GORAN SIKORA

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	kut pred. vimena	g	93	0	75	100	0	34
	susp. ligament	g	102	0	70	99	0	33
	dubina vimena	g	114	0	79	107	0	34
	duljina sisa	g	91	0	82	95	0	35
	debljina sisa	g	100	0	74	103	0	34
	smjer zad. sisa	g	91	0	80	93	0	34
	položaj prednjih sisa	g	92	0	86	92	0	35
	položaj zadnjih sisa	g	92	0	78	92	0	34
	čistoća vimena	g	103	0	73	101	0	34
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	95		73	96		33

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 2505 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