

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 0201695397
Datum zaprimanja uzorka: 22.02.2024
Otac: DE 09 54486471 INGMAR
Rang po polubraći SI (GZW): 1822 / 2275
MG: A2A2 AA Pp*

Spol: Ž
Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2025
Majka: HR 0201140525

Datum rođenja: 13.11.2023
Datum objave gUV (MP): 20.11.2025
Majčin otac: DE 09 47467918 ZIEGER
Rang po polubraći ESI (OEZW): 1960 / 2275
Posjednik: KRUNO BABIĆ

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	seleksijski indeks	g	103	0	78	104	0	36
	dnevni indeks mliječnosti	g	102	0	86	99	0	39
	indeks mesnatosti	g	112	0	75	111	0	34
	fitnes	g	96	0	83	98	0	38
	ekološki selekc. indeks	g	102	0	84	101	0	38
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	-442	0	79	-517	0	35
	dnevna kol. masti	g	11.5	0	79	8.4	0	35
	dnevna kol. bjelančevina	g	-4.7	0	78	-7	0	35
	dnevni sadržaj masti	g	0.39	0	79	0.39	0	35
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	0.14	0	78	0.15	0	35
3.Meso	neto prirast	g	114	0	76	108	0	34
	randman	g	111	0	75	111	0	34
	klase mesa	g	105	0	74	106	0	34
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	100	0	73	95	0	34
	perzistencija	g	94	0	79	98	0	35
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	98	0	84	106	0	38
	broj somatskih stanica	g	98	0	80	106	0	35
	protok mlijeka	g	105	0	86	97	0	35
	mastitis	g	100	0	62	105	0	31
	ciste	g	102	0	67	99	0	33
6.Plodnost	mirnoća kod mužnje	g	101	0	65	100	0	32
	plodnost	g	98	0	73	99	0	34
	lakoća tel. paternalna	g	103	0	79	102	0	35
	lakoća tel. maternalna	g	98	0	76	100	0	35
	vitalnost	g	94	0	72	98	0	34
7.Vanjština	poremećaj plodnosti	g	102	0	68	100	0	33
	skupna ocj. okvir	g	98	0	82	97	0	35
	skupna ocj. mišićavost	g	103	0	71	102	0	34
	skupna ocj. noge	g	103	0	66	103	0	34
	skupna ocj. vime	g	94	0	83	93	0	35
	visina križa	g	98	0	79	97	0	35
	duljina leđa	g	97	0	74	99	0	35
	širina zdjelice	g	96	0	73	95	0	35
	dubina trupa	g	103	0	72	101	0	35
	položaj zdjelice	g	102	0	76	103	0	35
	kut skoč. zgloba	g	100	0	76	102	0	35
	izraž. skoč. zgloba	g	97	0	76	104	0	35
	putice	g	105	0	71	102	0	34
	visina papaka	g	103	0	63	99	0	33
	dulj. pred. vimena	g	101	0	72	99	0	35
	dulj. zad. vimena	g	95	0	72	95	0	35

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 0201695397
Datum zaprimanja uzorka: 22.02.2024
Otac: DE 09 54486471 INGMAR
Rang po polubraći SI (GZW): 1822 / 2275
MG: A2A2 AA Pp*

Spol: Ž
Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2025
Majka: HR 0201140525

Datum rođenja: 13.11.2023
Datum objave gUV (MP): 20.11.2025
Majčin otac: DE 09 47467918 ZIEGER
Rang po polubraći ESI (OEZW): 1960 / 2275
Posjednik: KRUNO BABIĆ

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	kut pred. vimena	g	92	0	75	91	0	35
	susp. ligament	g	101	0	70	98	0	34
	dubina vimena	g	99	0	79	97	0	35
	duljina sisa	g	89	0	82	93	0	35
	debljina sisa	g	73	0	74	82	0	35
	smjer zad. sisa	g	104	0	79	100	0	35
	položaj prednjih sisa	g	91	0	86	94	0	35
	položaj zadnjih sisa	g	99	0	77	95	0	35
	čistoća vimena	g	101	0	73	100	0	35
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	106	0	72	104	0	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 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			AA	
2	POLL	Bezročnost		M	Pp	životinja bez rogova