

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 7201594457
Datum zaprimanja uzorka: 26.04.2024
Otac: DE 09 56329533 MERKEL1
Rang po polubraći SI (GZW): 179 / 635
MG: A2A2 AA Pp*

Spol: Ž
Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2025
Majka: HR 5201108357

Datum rođenja: 15.01.2024
Datum objave gUV (MP): 20.11.2025
Majčin otac: DE 09 47424346 HURLY
Rang po polubraći ESI (OEZW): 132 / 635
Posjednik: BOŽIDAR DOMITRAN

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	g	117	0	76	114	0	34
	dnevni indeks mliječnosti	g	104	0	85	103	0	38
	indeks mesnatosti	g	106	0	75	106	0	34
	fitnes	g	118	0	81	116	0	36
	ekološki selekc. indeks	g	120	0	82	116	0	37
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	258	0	78	184	0	34
	dnevna kol. masti	g	-1.1	0	77	0.3	0	33
	dnevna kol. bjelančevina	g	9.6	0	76	6.6	0	33
	dnevni sadržaj masti	g	-0.14	0	77	-0.09	0	33
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	0.01	0	76	0	0	33
3.Meso	neto prirast	g	104	0	76	104	0	34
	randman	g	106	0	76	106	0	33
	klase mesa	g	103	0	74	102	0	33
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	115	0	70	111	0	31
	perzistencija	g	102	0	77	97	0	33
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	117	0	83	114	0	37
	broj somatskih stanica	g	112	0	78	110	0	33
	protok mlijeka	g	93	0	85	89	0	34
	mastitis	g	123	0	60	114	0	27
	ciste	g	97	0	64	101	0	28
	mirmoća kod mužnje	g	93	0	63	97	0	28
6.Plodnost	plodnost	g	108	0	70	110	0	30
	lakoća tel. paternalna	g	105	0	80	106	0	36
	lakoća tel. maternalna	g	102	0	75	103	0	34
	vitalnost	g	108	0	73	107	0	35
	poremećaj plodnosti	g	105	0	64	105	0	29
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	113	0	81	106	0	35
	skupna ocj. mišićavost	g	106	0	70	109	0	32
	skupna ocj. noge	g	117	0	64	116	0	30
	skupna ocj. vime	g	108	0	83	110	0	34
	visina križa	g	114	0	78	107	0	35
	duljina leđa	g	112	0	73	107	0	34
	širina zdjelice	g	105	0	71	103	0	33
	dubina trupa	g	108	0	70	105	0	32
	položaj zdjelice	g	105	0	74	97	0	33
	kut skoč. zgloba	g	92	0	75	95	0	33
	izraž. skoč. zgloba	g	110	0	75	109	0	33
	putice	g	105	0	69	108	0	32
	visina papaka	g	109	0	61	108	0	29
	dulj. pred. vimena	g	105	0	70	104	0	32
	dulj. zad. vimena	g	99	0	71	98	0	33

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 7201594457
Datum zaprimanja uzorka: 26.04.2024
Otac: DE 09 56329533 MERKEL1
Rang po polubraći SI (GZW): 179 / 635
MG: A2A2 AA Pp*

Spol: Ž
Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2025
Majka: HR 5201108357

Datum rođenja: 15.01.2024
Datum objave gUV (MP): 20.11.2025
Majčin otac: DE 09 47424346 HURLY
Rang po polubraći ESI (OEZW): 132 / 635
Posjednik: BOŽIDAR DOMITRAN

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	kut pred. vimena	g	114	0	74	113	0	33
	susp. ligament	g	94	0	68	98	0	32
	dubina vimena	g	114	0	78	112	0	34
	duljina sisa	g	103	0	82	106	0	35
	debljina sisa	g	88	0	72	96	0	33
	smjer zad. sisa	g	93	0	79	98	0	34
	položaj prednjih sisa	g	85	0	86	92	0	35
	položaj zadnjih sisa	g	91	0	76	98	0	33
	čistoća vimena	g	103	0	71	103	0	33
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	107	0	71	104	0	30

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