

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 0201741375
Datum zaprimanja uzorka: 03.06.2024
Otac: DE 09 47424346 HURLY

Spol: Ž
Datum izračuna gUV (DEA): 01.04.2025
Majka: HR 9201494568

Datum rođenja: 17.04.2024
Datum objave gUV (MP): 01.04.2025
Majčin otac: DE 09 54047290
MEGAHERZ

Rang po polubraći SI (GZW): 1092 / 3058
MG: A1A2 F1M+- AA pp*

Rang po polubraći ESI (OEZW): 1190 / 3058
Posjednik: NEBOJŠA ŠAMIĆ

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	g	111	0	78	113	0	44
	dnevni indeks mliječnosti	g	119	0	86	110	0	46
	indeks mesnatosti	g	106	0	75	107	0	43
	fitnes	g	90	0	83	102	0	45
	ekološki selekc. indeks	g	107	0	84	110	0	45
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	636	0	79	519	0	44
	dnevna kol. masti	g	25.8	0	79	9	0	44
	dnevna kol. bjelančevina	g	27.6	0	78	17.5	0	44
	dnevni sadržaj masti	g	-0.01	0	79	-0.15	0	44
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	0.06	0	78	-0.01	0	44
3.Meso	neto prirast	g	106	0	76	105	0	44
	randman	g	102	0	75	105	0	43
	klase mesa	g	106	0	74	106	0	43
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	92	0	74	101	0	42
	perzistencija	g	103	0	79	99	0	44
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	93	0	84	101	0	45
	broj somatskih stanica	g	96	0	80	98	0	44
	protok mlijeka	g	94	0	86	92	0	46
	mastitis	g	92	0	64	104	0	39
	ciste	g	86	0	68	94	0	41
	mimoća kod mužnje	g	91		67	95		40
6.Plodnost	plodnost	g	87	0	73	99	0	42
	lakoća tel. paternalna	g	113	0	79	109	0	44
	lakoća tel. maternalna	g	96	0	76	98	0	43
	vitalnost	g	108	0	72	109	0	42
	poremećaj plodnosti	g	97	0	68	102	0	41
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	91	0	82	100	0	45
	skupna ocj. mišićavost	g	102	0	72	104	0	42
	skupna ocj. noge	g	114	0	67	110	0	41
	skupna ocj. vime	g	101	0	84	108	0	45
	visina križa	g	89	0	79	100	0	44
	duljina leđa	g	92	0	74	101	0	43
	širina zdjelice	g	97	0	73	103	0	42
	dubina trupa	g	99	0	72	100	0	42
	položaj zdjelice	g	83	0	76	87	0	43
	kut skoč. zgloba	g	96	0	77	97	0	43
	izraž. skoč. zgloba	g	99	0	77	100	0	43
	putice	g	105	0	72	106	0	42
	visina papaka	g	112	0	64	107	0	40
	dulj. pred. vimena	g	107	0	72	108	0	42

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 0201741375
Datum zaprimanja uzorka: 03.06.2024
Otac: DE 09 47424346 HURLY

Spol: Ž
Datum izračuna gUV (DEA): 01.04.2025
Majka: HR 9201494568

Datum rođenja: 17.04.2024
Datum objave gUV (MP): 01.04.2025
Majčin otac: DE 09 54047290
MEGAHERZ

Rang po polubraći SI (GZW): 1092 / 3058
MG: A1A2 F1M+- AA pp*

Rang po polubraći ESI (OEZW): 1190 / 3058
Posjednik: NEBOJŠA ŠAMIĆ

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	dulj. zad. vimena	g	108	0	73	101	0	42
	kut pred. vimena	g	105	0	76	110	0	43
	susp. ligament	g	106	0	70	101	0	42
	dubina vimena	g	88	0	79	103	0	44
	duljina sisa	g	97	0	83	105	0	45
	debljina sisa	g	99	0	74	104	0	43
	smjer zad. sisa	g	89	0	80	89	0	44
	položaj prednjih sisa	g	96	0	86	102	0	46
	položaj zadnjih sisa	g	86	0	78	92	0	44
	čistoća vimena	g	107	0	73	103	0	42
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	105		74	99		42

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			A1A2	
1	FH1	FH1	+-	M		
2	KKAS	Kapa kazein			AA	
2	POLL	Bezročnost		M	pp	životinja s rogovima