

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 2201652062
Datum zaprimanja uzorka: 03.10.2024
Otac: DE 09 57165933 MATCHBALL
Rang po polubraći SI (GZW): 38 / 43
MG: A1A2 AA pp*

Spol: M
Datum izračuna gUV (DEA): 01.04.2025
Majka: HR 4201494178

Datum rođenja: 07.09.2024
Datum objave gUV (MP): 01.04.2025
Majčin otac: HR 2201106082 HITBULL
Rang po polubraći ESI (OEZW): 34 / 43
Posjednik: IVAN HUBAK

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	g	119	0	73	125	0	39
	dnevni indeks mliječnosti	g	109	0	83	116	0	44
	indeks mesnatosti	g	113	0	70	112	0	38
	fitnes	g	114	0	78	115	0	41
	ekološki selekc. indeks	g	116	0	80	120	0	42
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	683	0	75	819	0	40
	dnevna kol. masti	g	13.3	0	74	24.4	0	40
	dnevna kol. bjelančevina	g	11.7	0	73	21.1	0	39
	dnevni sadržaj masti	g	-0.17	0	74	-0.11	0	40
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	-0.14	0	73	-0.09	0	39
3.Meso	neto prirast	g	104	0	71	105	0	38
	randman	g	111	0	71	109	0	38
	klase mesa	g	112	0	69	111	0	37
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	106	0	67	108	0	36
	perzistencija	g	111	0	74	111	0	40
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	114	0	80	110	0	42
	broj somatskih stanica	g	114	0	75	111	0	40
	protok mlijeka	g	84	0	83	86	0	43
	mastitis	g	110	0	56	104	0	31
	ciste	g	102	0	60	106	0	33
	mirmoća kod mužnje	g	96		59	99		32
6.Plodnost	plodnost	g	108	0	67	113	0	36
	lakoća tel. paternalna	g	110	0	79	102	0	44
	lakoća tel. maternalna	g	103	0	72	101	0	39
	vitalnost	g	103	0	70	99	0	40
	poremećaj plodnosti	g	104	0	61	108	0	33
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	94	0	78	102	0	41
	skupna ocj. mišićavost	g	105	0	65	102	0	36
	skupna ocj. noge	g	99	0	60	102	0	33
	skupna ocj. vime	g	98	0	80	104	0	42
	visina križa	g	95	0	74	103	0	40
	duljina leđa	g	97	0	68	103	0	37
	širina zdjelice	g	94	0	67	101	0	36
	dubina trupa	g	92	0	66	96	0	36
	položaj zdjelice	g	102	0	70	99	0	38
	kut skoč. zgloba	g	97	0	71	99	0	38
	izraž. skoč. zgloba	g	89	0	72	96	0	38
	putice	g	107	0	65	104	0	36
	visina papaka	g	96	0	56	99	0	31
	dulj. pred. vimena	g	103	0	66	101	0	36
	dulj. zad. vimena	g	94	0	66	92	0	36

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 2201652062
Datum zaprimanja uzorka: 03.10.2024
Otac: DE 09 57165933 MATCHBALL
Rang po polubraći SI (GZW): 38 / 43
MG: A1A2 AA pp*

Spol: M
Datum izračuna gUV (DEA): 01.04.2025
Majka: HR 4201494178

Datum rođenja: 07.09.2024
Datum objave gUV (MP): 01.04.2025
Majčin otac: HR 2201106082 HITBULL
Rang po polubraći ESI (OEZW): 34 / 43
Posjednik: IVAN HUBAK

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	kut pred. vimena	g	101	0	70	101	0	38
	susp. ligament	g	96	0	64	99	0	35
	dubina vimena	g	104	0	74	111	0	39
	duljina sisa	g	124	0	79	119	0	41
	debljina sisa	g	112	0	68	114	0	37
	smjer zad. sisa	g	85	0	75	97	0	40
	položaj prednjih sisa	g	105	0	83	103	0	43
	položaj zadnjih sisa	g	94	0	73	97	0	39
	čistoća vimena	g	103	0	67	102	0	36
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	89		67	88		36

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	
2	KKAS	Kapa kazein			AA	
2	POLL	Bezročnost		M	pp	životinja s rogovima