

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 / 45
MG: A1A2 AA pp*

Spol: M
Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2025
Majka: HR 4201494178

Datum rođenja: 07.09.2024
Datum objave gUV (MP): 20.11.2025
Majčin otac: HR 2201106082 HITBULL
Rang po polubraći ESI (OEZW): 35 / 45
Posjednik: IVAN HUBAK

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	g	119	0	74	126	0	39
	dnevni indeks mliječnosti	g	108	0	84	116	0	44
	indeks mesnatosti	g	113	0	70	111	0	38
	fitnes	g	115	0	79	116	0	42
	ekološki selekc. indeks	g	115	0	81	119	0	42
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	667	0	75	819	0	40
	dnevna kol. masti	g	11.3	0	75	23.3	0	40
	dnevna kol. bjelančevina	g	11.3	0	74	21.5	0	40
	dnevni sadržaj masti	g	-0.19	0	75	-0.12	0	40
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	-0.14	0	74	-0.08	0	40
3.Meso	neto prirast	g	105	0	71	105	0	38
	randman	g	111	0	71	108	0	38
	klase mesa	g	111	0	69	111	0	37
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	107	0	68	110	0	36
	perzistencija	g	110	0	75	109	0	40
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	115	0	81	111	0	42
	broj somatskih stanica	g	115	0	76	111	0	40
	protok mlijeka	g	83	0	83	86	0	43
	mastitis	g	112	0	57	104	0	31
	ciste	g	102	0	61	105	0	33
	mirmoća kod mužnje	g	96	0	59	99	0	33
6.Plodnost	plodnost	g	109	0	68	114	0	36
	lakoća tel. paternalna	g	111	0	79	102	0	44
	lakoća tel. maternalna	g	103	0	72	101	0	40
	vitalnost	g	103	0	70	99	0	40
	poremećaj plodnosti	g	105	0	61	108	0	34
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	95	0	78	103	0	41
	skupna ocj. mišićavost	g	105	0	66	102	0	36
	skupna ocj. noge	g	100	0	60	102	0	33
	skupna ocj. vime	g	97	0	81	104	0	42
	visina križa	g	95	0	74	104	0	40
	duljina leđa	g	96	0	68	102	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	71	99	0	38
	kut skoč. zgloba	g	96	0	72	99	0	38
	izraž. skoč. zgloba	g	91	0	72	97	0	38
	putice	g	108	0	65	104	0	36
	visina papaka	g	95	0	57	98	0	32
	dulj. pred. vimena	g	101	0	66	100	0	36
	dulj. zad. vimena	g	93	0	67	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 / 45
MG: A1A2 AA pp*

Spol: M
Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2025
Majka: HR 4201494178

Datum rođenja: 07.09.2024
Datum objave gUV (MP): 20.11.2025
Majčin otac: HR 2201106082 HITBULL
Rang po polubraći ESI (OEZW): 35 / 45
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	95	0	64	98	0	35
	dubina vimena	g	104	0	74	110	0	40
	duljina sisa	g	123	0	79	118	0	42
	debljina sisa	g	111	0	68	114	0	37
	smjer zad. sisa	g	84	0	75	97	0	40
	položaj prednjih sisa	g	105	0	84	103	0	43
	položaj zadnjih sisa	g	93	0	73	97	0	39
	čistoća vimena	g	103	0	67	103	0	36
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	89	0	68	88	0	37

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			A1A2	
2	KKAS	Kapa kazein			AA	
2	POLL	Bezročnost		M	pp	životinja s rogovima