

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 3201835196
Datum zaprimanja uzorka: 18.12.2024
Otac: HR 6201542288 WINMEG
Rang po polubraći SI (GZW): 15 / 68
MG: A1A1 AA pp*

Spol: Ž
Datum izračuna gUV (DEA): 01.12.2025
Majka: HR 0201542286

Datum rođenja: 14.11.2024
Datum objave gUV (MP): 02.12.2025
Majčin otac: DE 06 67162219 MANAUS
Rang po polubraći ESI (OEZW): 29 / 68
Posjednik: IVAN IMBRIŠIĆ

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	g	122	0	75	121	-1	40
	dnevni indeks mliječnosti	g	108	1	84	111	0	44
	indeks mesnatosti	g	113	-2	71	102	-2	38
	fitnes	g	116	0	80	113	-1	42
	ekološki selekc. indeks	g	118	-1	81	120	-1	43
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	625	28	76	604	22	41
	dnevna kol. masti	g	4.2	0.8	76	15.9	0.4	41
	dnevna kol. bjelančevina	g	15.9	1.9	75	15.6	1.3	41
	dnevni sadržaj masti	g	-0.25	0	76	-0.1	-0.01	41
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	-0.07	0.01	75	-0.06	0.01	41
3.Meso	neto prirast	g	106	-1	72	97	-2	38
	randman	g	110	-2	72	104	-1	38
	klase mesa	g	112	0	70	102	-1	38
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	108	0	69	114	-1	38
	perzistencija	g	101	-1	76	100	-1	41
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	109	-1	82	105	-1	43
	broj somatskih stanica	g	108	-1	77	103	0	41
	protok mlijeka	g	114	1	84	120	-1	44
	mastitis	g	111	0	60	107	-1	33
	ciste	g	107	-1	63	107	0	35
	mimoća kod mužnje	g	98	0	63	98	0	35
6.Plodnost	plodnost	g	114	0	69	110	1	38
	lakoća tel. paternalna	g	113	0	79	109	-1	44
	lakoća tel. maternalna	g	98	1	72	100	1	39
	vitalnost	g	115	-1	69	109	-1	39
	poremećaj plodnosti	g	103	1	63	104	1	35
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	98	0	78	99	0	41
	skupna ocj. mišićavost	g	97	0	67	92	-1	37
	skupna ocj. noge	g	115	0	62	120	0	35
	skupna ocj. vime	g	91	0	82	110	-1	43
	visina križa	g	101	0	75	103	0	40
	duljina leđa	g	96	0	69	98	0	38
	širina zdjelice	g	96	0	68	92	-1	37
	dubina trupa	g	92	0	67	93	-1	37
	položaj zdjelice	g	105	1	72	102	0	39
	kut skoč. zgloba	g	97	0	73	98	0	39
	izraž. skoč. zgloba	g	118	1	73	119	1	39
	putice	g	105	0	67	107	-1	37
	visina papaka	g	104	1	59	106	1	33
	dulj. pred. vimena	g	97	-1	67	105	-1	37
	dulj. zad. vimena	g	108	1	68	110	1	37

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 3201835196
Datum zaprimanja uzorka: 18.12.2024
Otac: HR 6201542288 WINMEG
Rang po polubraći SI (GZW): 15 / 68
MG: A1A1 AA pp*

Spol: Ž
Datum izračuna gUV (DEA): 01.12.2025
Majka: HR 0201542286

Datum rođenja: 14.11.2024
Datum objave gUV (MP): 02.12.2025
Majčin otac: DE 06 67162219 MANAUS
Rang po polubraći ESI (OEZW): 29 / 68
Posjednik: IVAN IMBRIŠIĆ

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	kut pred. vimena	g	92	-2	72	100	-1	39
	susp. ligament	g	99	0	65	104	0	36
	dubina vimena	g	99	0	75	107	0	40
	duljina sisa	g	98	1	79	92	1	42
	debljina sisa	g	111	1	69	103	1	38
	smjer zad. sisa	g	85	0	76	102	-1	41
	položaj prednjih sisa	g	86	0	85	104	-1	44
	položaj zadnjih sisa	g	90	-1	74	104	1	40
	čistoća vimena	g	97	0	68	101	0	37
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	101	0	70	104	1	38

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 2512 i 2511
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			A1A1	
2	KKAS	Kapa kazein			AA	
2	POLL	Bezročnost		M	pp	životinja s rogovima