

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 2201731545
Datum zaprimanja uzorka: 03.10.2024
Otac: HR 9201507770 HUSIM
Rang po polubraći SI (GZW): 447 / 764
MG: A1A2 AB Pp*

Spol: Ž
Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2025
Majka: HR 9201338620

Datum rođenja: 03.09.2024
Datum objave gUV (MP): 20.11.2025
Majčin otac: HR 200.636.960 MOZILLA
Rang po polubraći ESI (OEZW): 251 / 764
Posjednik: PA - VITA D.O.O.

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	seleksijski indeks	g	118	0	74	116	0	33
	dnevni indeks mliječnosti	g	100	0	84	104	0	37
	indeks mesnatosti	g	112	0	71	106	0	30
	fitnes	g	120	0	80	117	0	36
	ekološki selekc. indeks	g	121	0	81	117	0	36
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	-136	0	75	204	0	32
	dnevna kol. masti	g	2.5	0	75	3.6	0	32
	dnevna kol. bjelančevina	g	-0.8	0	74	7	0	32
	dnevni sadržaj masti	g	0.1	0	75	-0.02	0	32
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	0.05	0	74	0.02	0	32
3.Meso	neto prirast	g	101	0	72	101	0	30
	randman	g	115	0	72	107	0	30
	klase mesa	g	107	0	70	103	0	29
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	114	0	69	114	0	31
	perzistencija	g	105	0	75	101	0	32
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	115	0	81	117	0	36
	broj somatskih stanica	g	109	0	76	111	0	32
	protok mlijeka	g	107	0	84	99	0	34
	mastitis	g	122	0	59	120	0	27
	ciste	g	106	0	63	104	0	28
	mirnoća kod mužnje	g	103	0	61	101	0	28
6.Plodnost	plodnost	g	114	0	69	108	0	30
	lakoća tel. paternalna	g	103	0	80	98	0	36
	lakoća tel. maternalna	g	100	0	75	104	0	34
	vitalnost	g	108	0	72	106	0	35
	poremećaj plodnosti	g	111	0	63	107	0	28
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	91	0	78	98	0	32
	skupna ocj. mišićavost	g	103	0	66	103	0	29
	skupna ocj. noge	g	111	0	61	109	0	28
	skupna ocj. vime	g	106	0	81	108	0	33
	visina križa	g	95	0	75	100	0	31
	duljina leđa	g	97	0	69	101	0	30
	širina zdjelice	g	87	0	68	95	0	30
	dubina trupa	g	90	0	67	97	0	30
	položaj zdjelice	g	90	0	71	95	0	31
	kut skoč. zgloba	g	83	0	73	96	0	31
	izraž. skoč. zgloba	g	96	0	73	101	0	31
	putice	g	108	0	66	106	0	29
	visina papaka	g	108	0	58	105	0	27
	dulj. pred. vimena	g	94	0	67	100	0	30
	dulj. zad. vimena	g	97	0	67	99	0	30

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 2201731545
Datum zaprimanja uzorka: 03.10.2024
Otac: HR 9201507770 HUSIM
Rang po polubračići SI (GZW): 447 / 764
MG: A1A2 AB Pp*

Spol: Ž
Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2025
Majka: HR 9201338620

Datum rođenja: 03.09.2024
Datum objave gUV (MP): 20.11.2025
Majčin otac: HR 200.636.960 MOZILLA
Rang po polubračići ESI (OEZW): 251 / 764
Posjednik: PA - VITA D.O.O.

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	kut pred. vimena	g	111	0	71	111	0	31
	susp. ligament	g	87	0	65	95	0	29
	dubina vimena	g	113	0	75	112	0	31
	duljina sisa	g	100	0	79	99	0	33
	debljina sisa	g	94	0	69	98	0	30
	smjer zad. sisa	g	106	0	76	104	0	32
	položaj prednjih sisa	g	91	0	84	97	0	34
	položaj zadnjih sisa	g	96	0	74	99	0	31
	čistoća vimena	g	97	0	68	98	0	30
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	102	0	69	97	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			A1A2	
2	KKAS	Kapa kazein			AB	
2	POLL	Bezročnost		M	Pp	životinja bez rogova