

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 2201652127
Datum zaprimanja uzorka: 22.02.2024
Otac: AT 73 6267 574 WIRBELWIN
Rang po polubraći SI (GZW): 1305 / 4448
MG: A1A2 AA pp* TPM+-

Spol: Ž
Datum izračuna gUV (DEA): 01.12.2025
Majka: HR 9201301532

Datum rođenja: 23.01.2024
Datum objave gUV (MP): 02.12.2025
Majčin otac: DE 09 49038738 ORKA
Rang po polubraći ESI (OEZW): 1347 / 4448
Posjednik: JOSIP MUŽINIĆ

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	seleksijski indeks	g	123	-1	78	119	-1	39
	dnevni indeks mliječnosti	g	107	-2	87	102	-2	43
	indeks mesnatosti	g	100	0	76	103	0	37
	fitnes	g	126	2	83	121	0	40
	ekološki selekc. indeks	g	120	0	84	120	0	41
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	674	-6	80	414	9	41
	dnevna kol. masti	g	10.8	-4.4	80	2.8	-4.9	40
	dnevna kol. bjelančevina	g	10.1	-1.3	79	2.6	-0.7	40
	dnevni sadržaj masti	g	-0.2	-0.05	80	-0.17	-0.06	40
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	-0.16	-0.02	79	-0.14	-0.01	40
3.Meso	neto prirast	g	99	-2	76	103	-2	37
	randman	g	103	0	76	103	0	37
	klase mesa	g	96	-1	74	101	0	36
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	117	-1	72	114	-1	35
	perzistencija	g	111	3	80	110	4	41
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	130	2	84	122	1	40
	broj somatskih stanica	g	132	1	80	123	1	37
	protok mlijeka	g	95	-1	86	100	-1	38
	mastitis	g	117	3	64	112	3	33
	ciste	g	103	3	67	103	1	34
	mirnoća kod mužnje	g	102	1	67	103	0	35
6.Plodnost	plodnost	g	114	2	73	112	1	35
	lakoća tel. paternalna	g	103	1	79	104	0	37
	lakoća tel. maternalna	g	99	-1	76	102	-1	37
	vitalnost	g	102	0	72	104	0	37
	poremećaj plodnosti	g	107	1	68	105	0	35
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	97	-1	82	97	-2	38
	skupna ocj. mišićavost	g	106	-1	72	107	0	37
	skupna ocj. noge	g	99	-2	67	101	-2	36
	skupna ocj. vime	g	103	-1	84	104	-1	38
	visina križa	g	98	-1	79	98	-1	37
	duljina leđa	g	98	-1	74	102	0	37
	širina zdjelice	g	96	-1	73	99	-2	37
	dubina trupa	g	93	0	73	93	-1	37
	položaj zdjelice	g	103	1	76	100	1	37
	kut skoč. zgloba	g	96	1	77	98	1	37
	izraž. skoč. zgloba	g	94	-1	77	98	-1	37
	putice	g	97	-1	72	99	-1	37
	visina papaka	g	100	-2	64	99	-2	35
	dulj. pred. vimena	g	90	-1	72	88	-3	37
	dulj. zad. vimena	g	91	-1	73	88	-2	37

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 2201652127
Datum zaprimanja uzorka: 22.02.2024
Otac: AT 73 6267 574 WIRBELWIN
Rang po polubraći SI (GZW): 1305 / 4448
MG: A1A2 AA pp* TPM+/-

Spol: Ž
Datum izračuna gUV (DEA): 01.12.2025
Majka: HR 9201301532

Datum rođenja: 23.01.2024
Datum objave gUV (MP): 02.12.2025
Majčin otac: DE 09 49038738 ORKA
Rang po polubraći ESI (OEZW): 1347 / 4448
Posjednik: JOSIP MUŽINIĆ

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	kut pred. vimena	g	97	-2	76	102	0	37
	susp. ligament	g	104	1	71	103	1	36
	dubina vimena	g	109	-1	79	111	-1	37
	duljina sisa	g	103	0	83	103	0	38
	debljina sisa	g	91	0	74	94	1	37
	smjer zad. sisa	g	100	-2	80	99	-1	37
	položaj prednjih sisa	g	94	-1	86	96	-1	38
	položaj zadnjih sisa	g	97	-1	78	97	-1	37
	čistoća vimena	g	97	0	73	99	0	37
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	106	0	74	101	-1	35

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