

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 9201652074
Datum zaprimanja uzorka: 03.10.2024
Otac: DE 09 57628887 HAOWEILAI
Rang po polubraći SI (GZW): 6 / 37
MG: A1A2 AB pp*

Spol: Ž
Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2025
Majka: HR 3201342540

Datum rođenja: 14.08.2024
Datum objave gUV (MP): 05.08.2025
Majčin otac: DE 09 47357352 SEHRGUT
Rang po polubraći ESI (OEZW): 7 / 37
Posjednik: IVAN HUBAK

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	seleksijski indeks	g	129	0	73	123	-1	40
	dnevni indeks mliječnosti	g	115	0	83	111	-1	44
	indeks mesnatosti	g	118	0	70	108	-1	38
	fitnes	g	120	1	79	117	0	42
	ekološki selekc. indeks	g	127	0	80	122	0	43
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	526	-18	75	506	-24	40
	dnevna kol. masti	g	22.6	-0.9	74	16.8	-1.1	40
	dnevna kol. bjelančevina	g	19.6	0.2	73	15.4	0.1	40
	dnevni sadržaj masti	g	0.01	0	74	-0.05	0	40
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	0.01	0.01	73	-0.03	0.01	40
3.Meso	neto prirast	g	107	-1	70	102	0	38
	randman	g	120	-1	70	110	0	38
	klase mesa	g	110	-1	68	105	-1	38
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	111	0	68	116	0	37
	perzistencija	g	109	-1	74	104	-2	40
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	121	0	80	120	2	43
	broj somatskih stanica	g	120	-1	75	118	-1	41
	protok mlijeka	g	89	0	82	93	0	43
	mastitis	g	118	3	57	117	4	33
	ciste	g	99	2	61	99	0	35
	mirnoća kod mužnje	g	103		59	98		34
6.Plodnost	plodnost	g	113	3	67	107	1	37
	lakoća tel. paternalna	g	91	-1	78	105	0	44
	lakoća tel. maternalna	g	98	0	71	98	0	39
	vitalnost	g	100	-1	67	102	0	39
	poremećaj plodnosti	g	104	1	61	103	0	35
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	95	-1	77	93	-1	41
	skupna ocj. mišićavost	g	106	-1	65	104	-1	36
	skupna ocj. noge	g	108	0	60	108	1	34
	skupna ocj. vime	g	104	0	80	104	0	42
	visina križa	g	94	-1	74	92	-1	40
	duljina leđa	g	99	-1	68	95	-1	38
	širina zdjelice	g	94	0	67	92	-2	37
	dubina trupa	g	98	-1	66	98	-1	37
	položaj zdjelice	g	99	1	70	96	1	38
	kut skoč. zgloba	g	95	0	71	97	-1	39
	izraž. skoč. zgloba	g	105	0	71	107	-1	39
	putice	g	104	1	65	104	0	36
	visina papaka	g	105	-1	56	98	-1	33
	dulj. pred. vimena	g	96	-1	66	106	-1	37
	dulj. zad. vimena	g	96	0	66	102	0	37

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 9201652074
Datum zaprimanja uzorka: 03.10.2024
Otac: DE 09 57628887 HAOWEILAI
Rang po polubraći SI (GZW): 6 / 37
MG: A1A2 AB pp*

Spol: Ž
Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2025
Majka: HR 3201342540

Datum rođenja: 14.08.2024
Datum objave gUV (MP): 05.08.2025
Majčin otac: DE 09 47357352 SEHRGUT
Rang po polubraći ESI (OEZW): 7 / 37
Posjednik: IVAN HUBAK

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	kut pred. vimena	g	106	0	70	110	0	38
	susp. ligament	g	108	2	64	103	1	36
	dubina vimena	g	111	0	74	104	0	40
	duljina sisa	g	89	-1	78	100	0	42
	debljina sisa	g	97	0	68	101	1	37
	smjer zad. sisa	g	117	0	75	111	-1	40
	položaj prednjih sisa	g	89	1	83	91	1	43
	položaj zadnjih sisa	g	113	1	73	108	1	39
	čistoća vimena	g	101	0	67	102	0	37
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	100		68	96		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 2508 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			AB	
2	POLL	Bezročnost		M	pp	životinja s rogovima