

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 4201751550
Datum zaprimanja uzorka: 26.02.2025
Otac: DE 09 57628887 HAOWEILAI

Spol: Ž
Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2025
Majka: DE 0956255173

Datum rođenja: 18.07.2024
Datum objave gUV (MP): 05.08.2025
Majčin otac: DE 09 53765346
ICEBREAKER

Rang po polubraći SI (GZW): 2 / 37
MG:

Rang po polubraći ESI (OEZW): 8 / 37
Posjednik: OBRT ZA POLJ.PROIZ. I USL. HERL

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	g	132	-1	75	130	-1	40
	dnevni indeks mliječnosti	g	118	0	84	114	-1	44
	indeks mesnatosti	g	116	-2	70	116	0	38
	fitnes	g	120	1	80	121	0	42
	ekološki selekc. indeks	g	126	-1	81	127	-1	43
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	513	-59	76	362	-68	41
	dnevna kol. masti	g	26.2	-2.5	75	20	-2	41
	dnevna kol. bjelančevina	g	23.5	-0.2	75	19.3	-0.6	40
	dnevni sadržaj masti	g	0.06	0.01	75	0.06	0.01	41
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	0.06	0.02	75	0.09	0.03	40
3.Meso	neto prirast	g	106	-1	72	106	-1	39
	randman	g	117	-2	71	116	0	38
	klase mesa	g	112	0	70	112	0	38
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	112	0	69	116	-1	38
	perzistencija	g	101	-2	76	105	-2	41
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	121	1	82	118	1	43
	broj somatskih stanica	g	122	0	77	117	0	41
	protok mlijeka	g	93	0	84	88	0	44
	mastitis	g	114	2	59	114	3	33
	ciste	g	103	0	63	105	0	35
	mirnoća kod mužnje	g	95		62	95		35
6.Plodnost	plodnost	g	115	2	69	117	2	38
	lakoća tel. paternalna	g	109	-1	79	101	-1	44
	lakoća tel. maternalna	g	105	1	73	101	0	40
	vitalnost	g	101	-1	69	98	-1	39
	poremećaj plodnosti	g	109	0	63	105	0	35
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	99	0	80	93	-1	43
	skupna ocj. mišićavost	g	102	-1	68	103	0	38
	skupna ocj. noge	g	99	0	62	105	0	35
	skupna ocj. vime	g	97	0	82	100	-1	43
	visina križa	g	103	0	77	96	-1	43
	duljina leđa	g	97	-1	71	95	0	40
	širina zdjelice	g	91	-1	69	91	-1	39
	dubina trupa	g	91	-1	68	88	0	38
	položaj zdjelice	g	106	0	73	103	0	40
	kut skoč. zgloba	g	99	-1	73	99	-1	40
	izraž. skoč. zgloba	g	101	0	74	104	-1	40
	putice	g	104	0	67	102	0	38
	visina papaka	g	96	-1	59	98	-1	34
	dulj. pred. vimena	g	93	-1	68	91	-1	38

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 4201751550
Datum zaprimanja uzorka: 26.02.2025
Otac: DE 09 57628887 HAOWEILAI

Spol: Ž
Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2025
Majka: DE 0956255173

Datum rođenja: 18.07.2024
Datum objave gUV (MP): 05.08.2025
Majčin otac: DE 09 53765346
ICEBREAKER

Rang po polubraći SI (GZW): 2 / 37
MG:

Rang po polubraći ESI (OEZW): 8 / 37
Posjednik: OBRT ZA POLJ.PROIZ. I USL. HERL

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	dulj. zad. vimena	g	96	0	69	93	-1	39
	kut pred. vimena	g	103	1	72	101	0	40
	susp. ligament	g	110	1	66	103	0	37
	dubina vimena	g	111	1	76	109	-1	42
	duljina sisa	g	109	1	80	99	0	43
	debljina sisa	g	103	0	70	102	0	39
	smjer zad. sisa	g	105	0	77	106	-1	42
	položaj prednjih sisa	g	76	0	85	86	0	44
	položaj zadnjih sisa	g	100	0	75	105	0	41
	čistoća vimena	g	96	-1	69	95	0	39
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	92		70	96		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 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