

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: **HR 0201646607**
 Datum zaprimanja uzorka: **03.10.2024**
 Otac: **DE 09 57628887 HAOWEILAI**
 Rang po polubraći SI (GZW): **24 / 37**
 MG: **A1A2 AB pp***

Spol: **Ž**
 Datum izračuna gUV (DEA): **01.08.2025**
 Majka: **HR 6201268649**

Datum rođenja: **23.08.2024**
 Datum objave gUV (MP): **05.08.2025**
 Majčin otac: **DE 09 52315545 ESKIMO**
 Rang po polubraći ESI (OEZW): **23 / 37**
 Posjednik: **RAFAEL HUBAK**

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	g	120	0	73	122	0	40
	dnevni indeks mliječnosti	g	122	-1	83	117	0	44
	indeks mesnatosti	g	96	0	69	102	0	38
	fitnes	g	109	2	78	113	1	42
	ekološki selekc. indeks	g	116	1	80	118	0	42
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	1137	-55	75	657	-43	40
	dnevna kol. masti	g	28.6	-2	74	25.8	-1.2	40
	dnevna kol. bjelančevina	g	31.9	-0.9	73	21.7	-0.1	40
	dnevni sadržaj masti	g	-0.2	0.01	74	-0.02	0.01	40
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	-0.09	0.01	73	-0.02	0.01	40
3.Meso	neto prirast	g	94	0	70	98	0	38
	randman	g	94	-1	69	100	-1	38
	klase mesa	g	102	0	68	105	0	38
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	108	0	67	110	0	37
	perzistencija	g	102	-1	74	103	-2	40
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	109	0	80	115	0	42
	broj somatskih stanica	g	112	0	75	116	0	40
	protok mlijeka	g	98	1	82	96	0	43
	mastitis	g	103	-1	56	110	0	32
	ciste	g	103	2	60	103	2	34
	mirnoća kod mužnje	g	93		58	95		33
6.Plodnost	plodnost	g	106	3	67	108	2	37
	lakoća tel. paternalna	g	102	-1	78	106	-1	44
	lakoća tel. maternalna	g	98	0	71	97	0	39
	vitalnost	g	96	1	67	99	0	38
	poremećaj plodnosti	g	104	0	61	101	0	34
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	90	-1	77	90	-2	41
	skupna ocj. mišićavost	g	98	-1	65	97	-1	36
	skupna ocj. noge	g	102	-1	59	102	1	34
	skupna ocj. vime	g	98	-1	80	98	-1	42
	visina križa	g	89	-2	74	90	-1	40
	duljina leđa	g	92	-1	68	94	0	37
	širina zdjelice	g	92	-1	67	93	-1	37
	dubina trupa	g	98	-1	66	96	0	36
	položaj zdjelice	g	89	1	70	91	0	38
	kut skoč. zgloba	g	95	-1	71	94	-1	39
	izraž. skoč. zgloba	g	103	0	71	100	-1	39
	putice	g	102	-1	65	104	1	36
	visina papaka	g	98	1	55	98	0	32
	dulj. pred. vimena	g	112	-1	65	105	0	36
	dulj. zad. vimena	g	109	0	66	100	-1	37

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 0201646607
Datum zaprimanja uzorka: 03.10.2024
Otac: DE 09 57628887 HAOWEILAI
Rang po polubraći SI (GZW): 24 / 37
MG: A1A2 AB pp*

Spol: Ž
Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2025
Majka: HR 6201268649

Datum rođenja: 23.08.2024
Datum objave gUV (MP): 05.08.2025
Majčin otac: DE 09 52315545 ESKIMO
Rang po polubraći ESI (OEZW): 23 / 37
Posjednik: RAFAEL HUBAK

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	kut pred. vimena	g	93	0	69	94	0	38
	susp. ligament	g	103	-1	63	102	-1	35
	dubina vimena	g	94	-1	74	97	0	40
	duljina sisa	g	88	0	78	95	1	42
	debljina sisa	g	99	0	68	104	1	37
	smjer zad. sisa	g	109	-1	75	114	-1	40
	položaj prednjih sisa	g	92	1	82	98	0	43
	položaj zadnjih sisa	g	109	0	72	111	0	39
	čistoća vimena	g	94	0	66	96	0	37
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	93		67	95		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