

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 9201767356
Datum zaprimanja uzorka: 04.10.2024
Otac: DE 09 56557550 HIGHLAND

Spol: Ž
Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2026
Majka: HR 3201513414

Datum rođenja: 11.07.2024
Datum objave gUV (MP): 11.08.2026
Majčin otac: DE 09 51718913
HOKUSPOKU

Rang po polubraći SI (GZW): 382 / 754
MG: A2A2 AB pp*

Rang po polubraći ESI (OEZW): 401 / 754
Posjednik: POLJOPRIVREDNI OBRT KOPECKI

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijски indeks	g	120	0	79	122	-1	44
	dnevni indeks mliječnosti	g	108	1	88	110	0	48
	indeks mesnatosti	g	106	0	76	108	0	44
	fitnes	g	116	0	83	114	-1	45
	ekološki selekc. indeks	g	118	0	84	121	-1	46
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	391	-7	82	422	-28	46
	dnevna kol. masti	g	2.6	-0.8	81	12.7	-1.5	46
	dnevna kol. bjelančevina	g	17	1.3	80	16.6	0.7	45
	dnevni sadržaj masti	g	-0.16	-0.01	81	-0.05	-0.01	46
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	0.04	0.02	80	0.03	0.02	45
3.Meso	neto prirast	g	113	-1	77	112	-1	44
	randman	g	112	0	76	109	0	43
	klase mesa	g	92	0	75	99	-1	43
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	107	1	73	108	0	40
	perzistencija	g	100	1	81	105	1	46
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	107	0	85	109	-1	46
	broj somatskih stanica	g	105	0	81	108	0	45
	protok mlijeka	g	87	-1	87	92	-1	46
	mastitis	g	108	0	64	104	-2	37
	ciste	g	105	0	67	103	-1	39
	mirnoća kod mužnje	g	101	0	67	102	0	39
6.Plodnost	plodnost	g	117	-1	73	111	-1	41
	lakoća tel. paternalna	g	104	-1	80	104	0	45
	lakoća tel. maternalna	g	112	1	77	100	0	44
	vitalnost	g	111	0	73	109	0	43
	poremećaj plodnosti	g	113	-1	68	109	0	40
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	127	0	82	113	-1	45
	skupna ocj. mišićavost	g	107	0	73	101	0	42
	skupna ocj. noge	g	116	-1	68	112	0	40
	skupna ocj. vime	g	111	-1	85	113	0	45
	visina križa	g	127	-1	80	115	-1	45
	duljina leđa	g	121	-2	75	111	-2	43
	širina zdjelice	g	116	-1	74	105	-1	43
	dubina trupa	g	122	-2	73	108	-2	43
	položaj zdjelice	g	96	-1	77	100	-2	43
	kut skoč. zgloba	g	100	0	78	105	0	44
	izraž. skoč. zgloba	g	111	0	78	112	1	44
	putice	g	111	0	72	102	-1	42
	visina papaka	g	112	0	65	113	0	39
	dulj. pred. vimena	g	102	0	73	99	0	43

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 9201767356
Datum zaprimanja uzorka: 04.10.2024
Otac: DE 09 56557550 HIGHLAND

Spol: Ž
Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2026
Majka: HR 3201513414

Datum rođenja: 11.07.2024
Datum objave gUV (MP): 11.08.2026
Majčin otac: DE 09 51718913
HOKUSPOKU

Rang po polubraći SI (GZW): 382 / 754
MG: A2A2 AB pp*

Rang po polubraći ESI (OEZW): 401 / 754
Posjednik: POLJOPRIVREDNI OBRT KOPECKI

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	dulj. zad. vimena	g	94	0	73	95	0	43
	kut pred. vimena	g	106	1	76	105	1	43
	susp. ligament	g	99	-2	71	102	-2	42
	dubina vimena	g	112	-1	80	112	0	44
	duljina sisa	g	98	-1	83	96	-1	46
	debljina sisa	g	102	0	75	100	0	43
	smjer zad. sisa	g	103	0	81	106	0	45
	položaj prednjih sisa	g	96	0	87	105	0	46
	položaj zadnjih sisa	g	97	-1	79	100	-1	44
	čistoća vimena	g	102	0	74	102	0	43
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	101	-1	75	106	0	42

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 2608 i 2607
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			A2A2	poželjni genotip za beta kazein
2	KKAS	Kapa kazein			AB	
2	POLL	Bezročnost		M	pp	životinja s rogovima