

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 4201731510
Datum zaprimanja uzorka: 18.12.2024
Otac: DE 09 51718913 HOKUSPOKU

Spol: Ž
Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2026
Majka: HR 3201469289

Datum rođenja: 09.09.2024
Datum objave gUV (MP): 11.08.2026
Majčin otac: DE 09 48470307
EVERGREEN

Rang po polubraći SI (GZW): 5948 / 6974
MG: A1A2 AA pp*

Rang po polubraći ESI (OEZW): 6331 / 6974
Posjednik: PA - VITA D.O.O.

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	seleksijski indeks	g	107	-1	79	114	0	40
	dnevni indeks mliječnosti	g	105	-1	87	109	0	44
	indeks mesnatosti	g	98	0	76	101	0	37
	fitnes	g	108	-1	84	108	0	41
	ekološki selekc. indeks	g	102	-1	85	108	0	42
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	-186	-38	81	99	-8	42
	dnevna kol. masti	g	16.5	-1.5	80	16.3	-0.7	42
	dnevna kol. bjelančevina	g	0.7	-0.6	80	10.5	0.5	41
	dnevni sadržaj masti	g	0.3	0.01	80	0.14	-0.01	42
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	0.09	0.01	80	0.08	0.01	41
3.Meso	neto prirast	g	97	0	76	102	0	37
	randman	g	99	0	76	101	0	37
	klase mesa	g	99	0	75	98	0	37
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	102	0	75	105	1	38
	perzistencija	g	104	-1	80	102	0	42
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	108	-1	85	106	0	42
	broj somatskih stanica	g	108	-1	81	106	0	39
	protok mlijeka	g	83	0	87	94	0	39
	mastitis	g	106	2	67	106	0	37
	ciste	g	100	0	70	101	1	37
	mirnoća kod mužnje	g	96	0	68	94	0	38
6.Plodnost	plodnost	g	110	-1	75	109	0	38
	lakoća tel. paternalna	g	101	0	79	103	0	38
	lakoća tel. maternalna	g	98	0	77	98	0	38
	vitalnost	g	95	0	73	101	0	38
	poremećaj plodnosti	g	99	-1	70	102	0	37
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	99	-1	82	98	-1	39
	skupna ocj. mišićavost	g	103	-1	73	101	-1	38
	skupna ocj. noge	g	100	-1	68	104	0	38
	skupna ocj. vime	g	106	-1	85	106	-1	39
	visina križa	g	97	-1	80	98	0	39
	duljina leđa	g	95	-1	75	96	-1	38
	širina zdjelice	g	99	0	74	97	0	38
	dubina trupa	g	105	0	73	103	-1	38
	položaj zdjelice	g	91	0	77	97	1	38
	kut skoč. zgloba	g	108	0	78	102	-1	38
	izraž. skoč. zgloba	g	101	0	78	102	0	38
	putice	g	97	0	73	99	0	38
	visina papaka	g	94	0	66	102	1	37
	dulj. pred. vimena	g	99	-1	73	101	0	38

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 4201731510
Datum zaprimanja uzorka: 18.12.2024
Otac: DE 09 51718913 HOKUSPOKU

Spol: Ž
Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2026
Majka: HR 3201469289

Datum rođenja: 09.09.2024
Datum objave gUV (MP): 11.08.2026
Majčin otac: DE 09 48470307
EVERGREEN

Rang po polubraći SI (GZW): 5948 / 6974
MG: A1A2 AA pp*

Rang po polubraći ESI (OEZW): 6331 / 6974
Posjednik: PA - VITA D.O.O.

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	dulj. zad. vimena	g	98	1	74	100	0	38
	kut pred. vimena	g	114	0	77	109	-1	38
	susp. ligament	g	100	0	72	99	-1	38
	dubina vimena	g	100	-2	80	100	0	39
	duljina sisa	g	96	0	83	98	1	39
	debljina sisa	g	97	0	75	99	0	38
	smjer zad. sisa	g	92	0	81	96	0	39
	položaj prednjih sisa	g	121	0	87	111	-1	39
	položaj zadnjih sisa	g	105	0	79	101	0	38
	čistoća vimena	g	96	0	74	98	0	38
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	103	-1	76	100	-1	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 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			A1A2	
2	KKAS	Kapa kazein			AA	
2	POLL	Bezročnost		M	pp	životinja s rogovima