

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 2201617809
Datum zaprimanja uzorka: 24.10.2023
Otac: DE 09 51718913 HOKUSPOKU

Spol: Ž
Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2025
Majka: HR 7201325077

Datum rođenja: 23.06.2023
Datum objave gUV (MP): 20.11.2025
Majčin otac: DE 09 48470307
EVERGREEN

Rang po polubraći SI (GZW): 179 / 6583
MG: A2A2 AA pp*

Rang po polubraći ESI (OEZW): 249 / 6583
Posjednik: MIROSLAV ŠOBAK

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	seleksijski indeks	g	130	0	79	121	0	45
	dnevni indeks mliječnosti	g	110	0	87	112	0	47
	indeks mesnatosti	g	116	0	76	101	0	44
	fitnes	g	124	0	84	112	0	46
	ekološki selekc. indeks	g	124	0	85	114	0	46
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	60	0	80	237	0	45
	dnevna kol. masti	g	14.7	0	80	16.3	0	45
	dnevna kol. bjelančevina	g	14	0	79	17.6	0	45
	dnevni sadržaj masti	g	0.15	0	80	0.08	0	45
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	0.14	0	79	0.11	0	45
3.Meso	neto prirast	g	107	0	77	101	0	44
	randman	g	119	0	76	104	0	44
	klase mesa	g	109	0	76	97	0	44
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	117	0	75	107	0	43
	perzistencija	g	101	0	80	101	0	45
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	117	0	85	110	0	46
	broj somatskih stanica	g	114	0	81	108	0	45
	protok mlijeka	g	92	0	87	100	0	47
	mastitis	g	118	0	67	114	0	41
	ciste	g	97	0	70	100	0	42
	mirnoća kod mužnje	g	90	0	69	90	0	42
6.Plodnost	plodnost	g	117	0	75	107	0	43
	lakoća tel. paternalna	g	104	0	80	104	0	45
	lakoća tel. maternalna	g	103	0	77	102	0	44
	vitalnost	g	115	0	74	108	0	43
	poremećaj plodnosti	g	111	0	70	109	0	42
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	94	0	83	100	0	46
	skupna ocj. mišićavost	g	114	0	73	100	0	43
	skupna ocj. noge	g	103	0	69	106	0	42
	skupna ocj. vime	g	111	0	85	111	0	46
	visina križa	g	92	0	80	100	0	45
	duljina leđa	g	100	0	75	101	0	44
	širina zdjelice	g	101	0	74	98	0	43
	dubina trupa	g	99	0	74	105	0	43
	položaj zdjelice	g	100	0	77	102	0	44
	kut skoč. zgloba	g	106	0	78	106	0	44
	izraž. skoč. zgloba	g	105	0	78	110	0	44
	putice	g	103	0	73	100	0	43
	visina papaka	g	99	0	66	101	0	41
	dulj. pred. vimena	g	101	0	74	104	0	43

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 2201617809
Datum zaprimanja uzorka: 24.10.2023
Otac: DE 09 51718913 HOKUSPOKU

Spol: Ž
Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2025
Majka: HR 7201325077

Datum rođenja: 23.06.2023
Datum objave gUV (MP): 20.11.2025
Majčin otac: DE 09 48470307
EVERGREEN

Rang po polubraći SI (GZW): 179 / 6583
MG: A2A2 AA pp*

Rang po polubraći ESI (OEZW): 249 / 6583
Posjednik: MIROSLAV ŠOBAK

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	dulj. zad. vimena	g	86	0	74	99	0	43
	kut pred. vimena	g	113	0	77	110	0	44
	susp. ligament	g	88	0	72	94	0	43
	dubina vimena	g	112	0	80	105	0	45
	duljina sisa	g	94	0	83	94	0	46
	debljina sisa	g	89	0	75	92	0	44
	smjer zad. sisa	g	100	0	81	100	0	45
	položaj prednjih sisa	g	100	0	87	107	0	47
	položaj zadnjih sisa	g	95	0	79	96	0	45
	čistoća vimena	g	98	0	74	99	0	43
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	100	0	76	97	0	43

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 2511 i 2508
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			AA	
2	POLL	Bezročnost		M	pp	životinja s rogovima