

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): 01.12.2025
Majka: HR 7201325077

Datum rođenja: 23.06.2023
Datum objave gUV (MP): 02.12.2025
Majčin otac: DE 09 48470307
EVERGREEN

Rang po polubraći SI (GZW): 168 / 6607
MG: A2A2 AA pp*

Rang po polubraći ESI (OEZW): 244 / 6607
Posjednik: MIROSLAV ŠOBAK

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	seleksijski indeks	g	129	-1	80	120	-1	45
	dnevni indeks mliječnosti	g	110	0	88	111	-1	48
	indeks mesnatosti	g	116	0	76	100	-1	44
	fitnes	g	123	-1	84	112	0	46
	ekološki selekc. indeks	g	123	-1	85	113	-1	46
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	53	-7	82	200	-37	46
	dnevna kol. masti	g	13.2	-1.5	81	14	-2.3	46
	dnevna kol. bjelančevina	g	13.8	-0.2	81	16.9	-0.7	46
	dnevni sadržaj masti	g	0.13	-0.02	81	0.07	-0.01	46
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	0.14	0	81	0.12	0.01	46
3.Meso	neto prirast	g	107	0	77	101	0	44
	randman	g	119	0	77	103	-1	44
	klase mesa	g	108	-1	76	97	0	44
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	116	-1	75	106	-1	43
	perzistencija	g	102	1	82	101	0	46
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	117	0	85	111	1	46
	broj somatskih stanica	g	114	0	81	109	1	45
	protok mlijeka	g	91	-1	87	99	-1	47
	mastitis	g	118	0	68	114	0	41
	ciste	g	97	0	70	100	0	42
	mirnoća kod mužnje	g	91	1	70	90	0	42
6.Plodnost	plodnost	g	117	0	75	107	0	44
	lakoća tel. paternalna	g	104	0	80	103	-1	45
	lakoća tel. maternalna	g	103	0	78	102	0	44
	vitalnost	g	114	-1	74	107	-1	43
	poremećaj plodnosti	g	112	1	71	109	0	42
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	94	0	83	100	0	46
	skupna ocj. mišićavost	g	113	-1	73	101	1	43
	skupna ocj. noge	g	103	0	69	106	0	42
	skupna ocj. vime	g	110	-1	86	109	-2	46
	visina križa	g	93	1	80	100	0	45
	duljina leđa	g	99	-1	75	100	-1	44
	širina zdjelice	g	102	1	75	97	-1	43
	dubina trupa	g	98	-1	74	105	0	43
	položaj zdjelice	g	101	1	77	102	0	44
	kut skoč. zgloba	g	106	0	78	107	1	44
	izraž. skoč. zgloba	g	104	-1	79	110	0	44
	putice	g	103	0	73	99	-1	43
	visina papaka	g	99	0	67	101	0	41
	dulj. pred. vimena	g	100	-1	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): 01.12.2025
Majka: HR 7201325077

Datum rođenja: 23.06.2023
Datum objave gUV (MP): 02.12.2025
Majčin otac: DE 09 48470307
EVERGREEN

Rang po polubraći SI (GZW): 168 / 6607
MG: A2A2 AA pp*

Rang po polubraći ESI (OEZW): 244 / 6607
Posjednik: MIROSLAV ŠOBAK

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	dulj. zad. vimena	g	84	-2	74	98	-1	43
	kut pred. vimena	g	113	0	77	109	-1	44
	susp. ligament	g	87	-1	72	94	0	43
	dubina vimena	g	112	0	80	105	0	45
	duljina sisa	g	95	1	84	94	0	46
	debljina sisa	g	89	0	75	92	0	44
	smjer zad. sisa	g	100	0	81	99	-1	45
	položaj prednjih sisa	g	99	-1	88	107	0	47
	položaj zadnjih sisa	g	94	-1	80	96	0	45
	čistoća vimena	g	98	0	74	99	0	43
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	98	-2	76	97	0	44

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 2512 i 2511
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