

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): 01.08.2026
Majka: HR 7201325077

Datum rođenja: 23.06.2023
Datum objave gUV (MP): 11.08.2026
Majčin otac: DE 09 48470307
EVERGREEN

Rang po polubraći SI (GZW): 252 / 6974
MG: A2A2 AA pp*

Rang po polubraći ESI (OEZW): 401 / 6974
Posjednik: MIROSLAV ŠOBAK

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	g	127	-1	82	118	-1	45
	dnevni indeks mliječnosti	g	108	-1	91	110	-1	48
	indeks mesnatosti	g	116	0	76	99	-1	44
	fitnes	g	122	-1	85	110	-1	46
	ekološki selekc. indeks	g	121	-2	86	112	0	47
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	-47	-68	86	154	-41	47
	dnevna kol. masti	g	11.1	-0.5	85	12.9	-1.1	46
	dnevna kol. bjelančevina	g	12.3	-1	84	16.6	-0.4	46
	dnevni sadržaj masti	g	0.16	0.03	85	0.08	0.01	46
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	0.17	0.02	84	0.13	0.01	46
3.Meso	neto prirast	g	106	-1	77	100	-1	44
	randman	g	119	0	77	102	-1	44
	klase mesa	g	108	0	76	97	0	44
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	114	-2	76	106	0	44
	perzistencija	g	100	-1	85	100	-1	47
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	116	0	86	110	0	46
	broj somatskih stanica	g	113	-1	82	107	-1	45
	protok mlijeka	g	92	1	88	100	0	47
	mastitis	g	118	3	69	114	1	42
	ciste	g	97	0	71	99	0	43
	mirnoća kod mužnje	g	91	0	71	90	0	43
6.Plodnost	plodnost	g	118	1	76	107	0	44
	lakoća tel. paternalna	g	103	-1	80	103	0	45
	lakoća tel. maternalna	g	101	-1	78	101	-1	44
	vitalnost	g	113	-1	74	107	0	43
	poremećaj plodnosti	g	113	1	72	109	0	43
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	94	0	83	99	0	46
	skupna ocj. mišićavost	g	114	1	74	101	0	43
	skupna ocj. noge	g	102	-1	70	105	0	42
	skupna ocj. vime	g	108	-1	86	109	0	46
	visina križa	g	92	0	80	99	0	45
	duljina leđa	g	99	0	76	99	0	44
	širina zdjelice	g	101	0	75	97	0	44
	dubina trupa	g	99	1	74	104	0	43
	položaj zdjelice	g	101	0	78	102	0	44
	kut skoč. zgloba	g	106	0	79	105	-1	45
	izraž. skoč. zgloba	g	104	0	79	109	0	45
	putice	g	103	-1	74	100	0	43
	visina papaka	g	100	0	68	102	1	42
	dulj. pred. vimena	g	99	0	74	103	-1	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): 01.08.2026
Majka: HR 7201325077

Datum rođenja: 23.06.2023
Datum objave gUV (MP): 11.08.2026
Majčin otac: DE 09 48470307
EVERGREEN

Rang po polubraći SI (GZW): 252 / 6974
MG: A2A2 AA pp*

Rang po polubraći ESI (OEZW): 401 / 6974
Posjednik: MIROSLAV ŠOBAK

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	dulj. zad. vimena	g	84	0	75	98	0	43
	kut pred. vimena	g	111	-2	78	109	0	44
	susp. ligament	g	86	-1	73	93	-1	43
	dubina vimena	g	111	0	81	104	0	45
	duljina sisa	g	94	0	84	94	1	46
	debljina sisa	g	89	1	76	92	0	44
	smjer zad. sisa	g	99	-1	82	98	-1	45
	položaj prednjih sisa	g	98	-1	88	107	-1	47
	položaj zadnjih sisa	g	93	-1	80	96	0	45
	čistoća vimena	g	98	0	75	99	0	44
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	96	0	78	96	-1	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 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			AA	
2	POLL	Bezročnost		M	pp	životinja s rogovima