

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 7201325077
Datum zaprimanja uzorka: 03.10.2024
Otac: DE 09 48470307 EVERGREEN
Rang po polubraći SI (GZW): 193 / 1868
MG: A2A2 AA pp*

Spol: Ž
Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2026
Majka: HR 4200714204

Datum rođenja: 11.07.2020
Datum objave gUV (MP): 11.08.2026
Majčin otac: DE 09 43304203 MANIGO
Rang po polubraći ESI (OEZW): 95 / 1868
Posjednik: MIROSLAV ŠOBAK

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	seleksijski indeks	g	108	-2	82	105	-1	40
	dnevni indeks mliječnosti	g	108	-2	91	103	-1	45
	indeks mesnatosti	g	92	-1	76	99	0	37
	fitnes	g	104	-1	85	105	1	41
	ekološki selekc. indeks	g	104	-1	87	103	-1	42
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	160	-47	88	125	-24	43
	dnevna kol. masti	g	7.9	-1.7	86	1	-0.9	42
	dnevna kol. bjelančevina	g	14.8	-1.7	85	7.2	-0.8	42
	dnevni sadržaj masti	g	0.01	0	86	-0.05	0	42
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	0.11	0	85	0.03	0	42
3.Meso	neto prirast	g	91	-2	77	98	0	37
	randman	g	96	-1	77	98	0	37
	klase mesa	g	94	0	76	101	0	37
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	104	-2	76	103	0	38
	perzistencija	g	97	0	87	98	-1	42
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	107	0	86	105	0	41
	broj somatskih stanica	g	103	-1	82	104	-1	38
	protok mlijeka	g	107	1	88	96	-1	38
	mastitis	g	115	2	69	106	0	37
	ciste	g	98	0	71	100	0	37
	mirnoća kod mužnje	g	92	0	71	97	0	37
6.Plodnost	plodnost	g	98	0	76	100	1	37
	lakoća tel. paternalna	g	101	0	80	102	0	37
	lakoća tel. maternalna	g	105	-1	78	102	0	37
	vitalnost	g	108	0	74	104	0	37
	poremećaj plodnosti	g	112	0	71	104	0	37
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	91	0	83	90	-1	38
	skupna ocj. mišićavost	g	99	0	74	104	0	37
	skupna ocj. noge	g	103	1	70	108	0	37
	skupna ocj. vime	g	103	0	86	99	0	38
	visina križa	g	91	1	80	89	-1	38
	duljina leđa	g	93	0	76	92	0	38
	širina zdjelice	g	93	0	75	94	0	37
	dubina trupa	g	101	0	74	100	0	37
	položaj zdjelice	g	110	0	78	107	0	38
	kut skoč. zgloba	g	101	0	79	96	0	38
	izraž. skoč. zgloba	g	110	0	79	102	0	38
	putice	g	100	0	74	105	0	37
	visina papaka	g	98	1	67	105	0	37
	dulj. pred. vimena	g	104	-1	74	103	0	37
	dulj. zad. vimena	g	100	-1	74	104	0	37

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 7201325077
Datum zaprimanja uzorka: 03.10.2024
Otac: DE 09 48470307 EVERGREEN
Rang po polubračići SI (GZW): 193 / 1868
MG: A2A2 AA pp*

Spol: Ž
Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2026
Majka: HR 4200714204

Datum rođenja: 11.07.2020
Datum objave gUV (MP): 11.08.2026
Majčin otac: DE 09 43304203 MANIGO
Rang po polubračići ESI (OEZW): 95 / 1868
Posjednik: MIROSLAV ŠOBAK

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	kut pred. vimena	g	104	1	78	101	-1	38
	susp. ligament	g	94	0	73	98	0	37
	dubina vimena	g	98	0	80	95	0	38
	duljina sisa	g	94	1	84	100	0	38
	debljina sisa	g	90	0	75	98	0	38
	smjer zad. sisa	g	97	-1	81	96	0	38
	položaj prednjih sisa	g	102	0	88	95	0	38
	položaj zadnjih sisa	g	93	-1	80	94	-1	38
	čistoća vimena	g	101	0	75	101	0	37
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	96	-1	78	97	-1	37

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