

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 0200779030
Datum zaprimanja uzorka: 17.05.2016
Otac: DE 09 48470307 EVERGREEN
Rang po polubraču SI (GZW): 402 / 706
MG: A2A2 AA pp*

Spol: M
Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2025
Majka: HR 0200503873

Datum rođenja: 09.04.2016
Datum objave gUV (MP): 05.08.2025
Majčin otac: AT 87 6316 117 VOGT
Rang po polubraču ESI (OEZW): 521 / 706
Posjednik: VUPIK D.D.

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	g	101	-1	79	98	-1	37
	dnevni indeks mliječnosti	g	103	0	87	99	0	39
	indeks mesnatosti	g	100	-1	76	99	-1	34
	fitnes	g	100	1	84	99	0	39
	ekološki selekc. indeks	g	91	0	85	90	-1	39
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	-88	-35	80	-149	-30	36
	dnevna kol. masti	g	7.5	-0.6	80	0.7	-0.9	36
	dnevna kol. bjelančevina	g	1.3	-1.2	79	-2.4	-1	36
	dnevni sadržaj masti	g	0.14	0.01	80	0.09	0	36
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	0.05	0	79	0.04	0	36
3.Meso	neto prirast	g	105	-1	77	104	0	34
	randman	g	97	-1	76	98	-1	34
	klase mesa	g	99	0	76	98	0	34
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	94	0	76	94	-1	36
	perzistencija	g	90	0	80	90	0	36
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	103	0	85	104	0	39
	broj somatskih stanica	g	101	0	81	101	0	36
	protok mlijeka	g	93	0	87	97	-1	36
	mastitis	g	107	0	68	105	0	35
	ciste	g	98	0	71	100	0	35
	mimoća kod mužnje	g	101		70	100		35
6.Plodnost	plodnost	g	105	1	76	102	0	35
	lakoća tel. paternalna	g	99	0	80	97	0	36
	lakoća tel. maternalna	g	100	-1	78	103	0	35
	vitalnost	g	100	0	74	99	0	35
	poremećaj plodnosti	g	102	0	71	100	0	35
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	100	0	83	101	0	36
	skupna ocj. mišićavost	g	101	0	74	99	0	35
	skupna ocj. noge	g	86	-1	70	94	-1	35
	skupna ocj. vime	g	105	0	86	103	0	36
	visina križa	g	101	0	80	101	0	35
	duljina leđa	g	98	0	76	101	0	35
	širina zdjelice	g	97	0	75	101	1	35
	dubina trupa	g	101	0	74	104	0	35
	položaj zdjelice	g	111	1	77	106	0	35
	kut skoč. zgloba	g	101	1	79	101	0	35
	izraž. skoč. zgloba	g	87	-1	79	93	0	35
	putice	g	98	-1	73	100	0	35
	visina papaka	g	96	1	67	98	0	35
	dulj. pred. vimena	g	108	0	74	102	-1	35
	dulj. zad. vimena	g	102	0	74	101	0	35

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 0200779030

Spol: M

Datum rođenja: 09.04.2016

Datum zaprimanja uzorka: 17.05.2016

Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2025

Datum objave gUV (MP): 05.08.2025

Otac: DE 09 48470307 EVERGREEN

Majka: HR 0200503873

Majčin otac: AT 87 6316 117 VOGT

Rang po polubračići SI (GZW): 402 / 706

Rang po polubračići ESI (OEZW): 521 / 706

MG: A2A2 AA pp*

Posjednik: VUPIK D.D.

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	kut pred. vimena	g	99	-1	77	101	0	35
	susp. ligament	g	99	-1	72	102	0	35
	dubina vimena	g	101	0	80	100	-1	35
	duljina sisa	g	94	0	84	103	0	36
	debljina sisa	g	98	-1	75	103	0	35
	smjer zad. sisa	g	105	-1	81	98	0	35
	položaj prednjih sisa	g	108	-1	88	108	0	36
	položaj zadnjih sisa	g	103	0	80	100	0	35
	čistoća vimena	g	101	0	75	100	0	35
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	91		76	95		35

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 2508 i 2504

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