

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 2200919609
Datum zaprimanja uzorka: 13.04.2017
Otac: DE 09 48470307 EVERGREEN
Rang po polubraći SI (GZW): 121 / 707
MG: A1A2 DWH+- AA pp* TPM+-

Spol: M
Datum izračuna gUV (DEA): 01.12.2025
Majka: HR 9200568532

Datum rođenja: 25.03.2017
Datum objave gUV (MP): 02.12.2025
Majčin otac: DE 08 13516428 WILLE
Rang po polubraći ESI (OEZW): 234 / 707
Posjednik: EMINA BUREK

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	seleksijski indeks	g	107	1	81	102	0	40
	dnevni indeks mliječnosti	g	113	1	88	107	2	44
	indeks mesnatosti	g	101	0	77	100	-1	37
	fitnes	g	92	-1	85	93	-1	41
	ekološki selekc. indeks	g	97	-1	86	96	0	42
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	676	96	82	323	89	42
	dnevna kol. masti	g	22.3	2.2	81	9.5	1.8	41
	dnevna kol. bjelančevina	g	16.7	2.1	81	9.3	1.6	41
	dnevni sadržaj masti	g	-0.07	-0.02	81	-0.05	-0.02	41
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	-0.08	-0.01	81	-0.03	-0.02	41
3.Meso	neto prirast	g	103	-1	78	104	0	37
	randman	g	97	0	78	98	0	37
	klase mesa	g	101	0	76	101	0	37
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	96	-1	77	93	0	38
	perzistencija	g	100	-1	81	99	-1	41
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	99	0	86	97	-1	41
	broj somatskih stanica	g	98	0	82	97	1	38
	protok mlijeka	g	104	0	88	101	0	38
	mastitis	g	103	0	70	100	-1	36
	ciste	g	95	0	72	97	1	36
6.Plodnost	mirnoća kod mužnje	g	104	0	72	100	0	37
	plodnost	g	89	-1	77	93	-1	37
	lakoća tel. paternalna	g	88	1	81	96	0	37
	lakoća tel. maternalna	g	102	0	79	103	0	37
	vitalnost	g	95	0	75	99	0	37
7.Vanjština	poremećaj plodnosti	g	94	-1	72	95	0	36
	skupna ocj. okvir	g	109	0	84	102	0	38
	skupna ocj. mišićavost	g	104	-1	75	106	0	37
	skupna ocj. noge	g	102	0	71	102	0	37
	skupna ocj. vime	g	95	0	87	95	0	38
	visina križa	g	108	1	81	101	0	37
	duljina leđa	g	103	0	76	101	0	37
	širina zdjelice	g	109	1	76	103	0	37
	dubina trupa	g	111	1	75	107	0	37
	položaj zdjelice	g	101	0	79	103	0	37
	kut skoč. zgloba	g	96	-1	80	98	0	37
	izraž. skoč. zgloba	g	87	0	80	93	0	37
	putice	g	112	0	75	107	0	37
	visina papaka	g	104	0	69	103	0	37
	dulj. pred. vimena	g	97	0	75	95	0	37
	dulj. zad. vimena	g	106	0	75	104	0	37

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 2200919609

Spol: M

Datum rođenja: 25.03.2017

Datum zaprimanja uzorka: 13.04.2017

Datum izračuna gUV (DEA): 01.12.2025

Datum objave gUV (MP): 02.12.2025

Otac: DE 09 48470307 EVERGREEN

Majka: HR 9200568532

Majčin otac: DE 08 13516428 WILLE

Rang po polubraći SI (GZW): 121 / 707

Rang po polubraći ESI (OEZW): 234 / 707

MG: A1A2 DWH+- AA pp* TPM+-

Posjednik: EMINA BUREK

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	kut pred. vimena	g	98	1	79	100	0	37
	susp. ligament	g	104	1	74	103	1	37
	dubina vimena	g	90	0	81	94	0	37
	duljina sisa	g	104	1	84	100	0	38
	debljina sisa	g	114	1	76	106	0	37
	smjer zad. sisa	g	100	0	82	92	-1	37
	položaj prednjih sisa	g	104	0	89	99	0	38
	položaj zadnjih sisa	g	101	1	81	95	0	37
	čistoća vimena	g	103	0	76	101	0	37
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	100	1	78	98	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 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			A1A2	
1	DW	Patuljasti rast	+-	H		
2	KKAS	Kapa kazein			AA	
2	POLL	Bezročnost		M	pp	životinja s rogovima
1	TP	Trombopatija	+-	M		