

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): 170 / 706
MG: A1A2 DWH+- AA pp* TPM+-

Spol: M
Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2025
Majka: HR 9200568532

Datum rođenja: 25.03.2017
Datum objave gUV (MP): 05.08.2025
Majčin otac: DE 08 13516428 WILLE
Rang po polubraći ESI (OEZW): 242 / 706
Posjednik: EMINA BUREK

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	seleksijski indeks	g	106	-2	80	102	-1	38
	dnevni indeks mliječnosti	g	112	-2	88	105	-1	41
	indeks mesnatosti	g	101	0	77	101	0	37
	fitnes	g	93	0	85	94	0	40
	ekološki selekc. indeks	g	98	-1	86	96	-1	40
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	580	-81	81	234	-43	38
	dnevna kol. masti	g	20.1	-2.2	81	7.7	-1.4	37
	dnevna kol. bjelančevina	g	14.6	-2.7	80	7.7	-1.4	37
	dnevni sadržaj masti	g	-0.05	0.01	81	-0.03	0	37
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	-0.07	0	80	-0.01	0	37
3.Meso	neto prirast	g	104	1	78	104	0	37
	randman	g	97	0	78	98	0	37
	klase mesa	g	101	-1	76	101	0	37
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	97	0	77	93	-1	38
	perzistencija	g	101	0	81	100	0	37
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	99	1	86	98	0	41
	broj somatskih stanica	g	98	0	82	96	-1	38
	protok mlijeka	g	104	-1	88	101	-1	38
	mastitis	g	103	1	70	101	0	36
	ciste	g	95	1	72	96	0	36
	mirnoća kod mužnje	g	104		72	100		37
6.Plodnost	plodnost	g	90	0	77	94	0	37
	lakoća tel. paternalna	g	87	0	81	96	0	37
	lakoća tel. maternalna	g	102	-1	79	103	-1	37
	vitalnost	g	95	-1	75	99	0	37
	poremećaj plodnosti	g	95	0	72	95	-1	36
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	109	1	83	102	0	38
	skupna ocj. mišićavost	g	105	0	75	106	0	37
	skupna ocj. noge	g	102	0	71	102	0	37
	skupna ocj. vime	g	95	0	87	95	-1	38
	visina križa	g	107	-1	81	101	0	37
	duljina leđa	g	103	1	76	101	0	37
	širina zdjelice	g	108	1	75	103	0	37
	dubina trupa	g	110	1	75	107	0	37
	položaj zdjelice	g	101	0	78	103	1	37
	kut skoč. zgloba	g	97	1	80	98	0	37
	izraž. skoč. zgloba	g	87	2	80	93	1	37
	putice	g	112	0	74	107	0	37
	visina papaka	g	104	0	69	103	0	37
	dulj. pred. vimena	g	97	0	75	95	-1	37
	dulj. zad. vimena	g	106	0	75	104	0	37

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): **170 / 706**
MG: **A1A2 DWH+- AA pp* TPM+-**

Spol: **M**
Datum izračuna gUV (DEA): **01.08.2025**
Majka: **HR 9200568532**

Datum rođenja: **25.03.2017**
Datum objave gUV (MP): **05.08.2025**
Majčin otac: **DE 08 13516428 WILLE**
Rang po polubraći ESI (OEZW): **242 / 706**
Posjednik: **EMINA BUREK**

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	kut pred. vimena	g	97	0	79	100	0	37
	susp. ligament	g	103	0	74	102	-1	37
	dubina vimena	g	90	-1	81	94	0	37
	duljina sisa	g	103	1	84	100	0	38
	debljina sisa	g	113	2	76	106	0	37
	smjer zad. sisa	g	100	0	82	93	0	37
	položaj prednjih sisa	g	104	-1	89	99	0	38
	položaj zadnjih sisa	g	100	0	81	95	-1	37
	čistoća vimena	g	103	0	75	101	0	37
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	99		78	97		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 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			A1A2	
1	DW	Patuljasti rast	+-	H		
2	KKAS	Kapa kazein			AA	
2	POLL	Bezročnost		M	pp	životinja s rogovima
1	TP	Trombopatija	+-	M		