

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 5200817689
Datum zaprimanja uzorka: 19.07.2016
Otac: DE 09 48470307 EVERGREEN
Rang po polubraći SI (GZW): 667 / 707
MG: A1A2 F4M+- AA pp*

Spol: M
Datum izračuna gUV (DEA): 01.12.2025
Majka: HR 2200308258

Datum rođenja: 24.06.2016
Datum objave gUV (MP): 02.12.2025
Majčin otac: DE 09 34586859 VANSTEIN
Rang po polubraći ESI (OEZW): 676 / 707
Posjednik: MIROSLAV HUBZIN

Skupina	Svojstvo	Pedigre info	genomski optimizirana			pedigre indeks		
			UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	g	89	0	81	97	2	39
	dnevni indeks mlječnosti	g	101	1	89	103	4	43
	indeks mesnatosti	g	99	-1	78	100	0	34
	fitnes	g	85	-1	86	92	0	39
	ekološki selekc. indeks	g	83	0	87	92	2	41
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	-272	-20	82	-105	44	41
	dnevna kol. masti	g	5.1	1.7	82	7	6.9	40
	dnevna kol. bjelančevina	g	-2.6	0.6	81	2.1	3.6	40
	dnevni sadržaj masti	g	0.21	0.03	82	0.15	0.07	40
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	0.09	0.02	81	0.07	0.02	40
3.Meso	neto prirast	g	105	-1	79	103	-1	34
	randman	g	98	-1	78	100	0	34
	klase mesa	g	97	-1	77	98	0	34
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	82	1	78	92	1	36
	perzistencija	g	98	0	82	98	0	40
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	77	-1	87	88	-1	39
	broj somatskih stanica	g	80	-2	83	90	0	36
	protok mlijeka	g	86	0	89	94	0	36
	mastitis	g	77	-1	71	91	-1	35
	ciste	g	96	0	73	99	0	35
	mirnoća kod mužnje	g	101	0	73	99	0	35
6.Plodnost	plodnost	g	103	-1	78	101	0	35
	lakoća tel. paternalna	g	96	0	81	98	-1	36
	lakoća tel. maternalna	g	104	0	79	101	0	35
	vitalnost	g	94	0	76	97	0	35
	poremećaj plodnosti	g	107	-1	73	103	0	35
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	97	-1	84	94	0	36
	skupna ocj. mišićavost	g	96	0	75	101	0	35
	skupna ocj. noge	g	96	-1	72	97	0	35
	skupna ocj. vime	g	88	-1	88	96	-1	36
	visina križa	g	95	-1	81	92	0	36
	duljina leđa	g	99	0	77	95	0	35
	širina zdjelice	g	98	-1	76	98	-1	35
	dubina trupa	g	103	0	75	103	0	35
	položaj zdjelice	g	93	0	79	98	0	35
	kut skoč. zgloba	g	104	2	80	99	0	36
	izraž. skoč. zgloba	g	94	1	81	94	0	36
	putice	g	100	0	75	99	0	35
	visina papaka	g	95	-1	70	98	-1	35
	dulj. pred. vimena	g	101	0	75	99	0	35
	dulj. zad. vimena	g	108	0	76	104	0	35

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: **HR 5200817689**
Datum zaprimanja uzorka: **19.07.2016**
Otac: **DE 09 48470307 EVERGREEN**
Rang po polubraći SI (GZW): **667 / 707**
MG: **A1A2 F4M+- AA pp***

Spol: **M**
Datum izračuna gUV (DEA): **01.12.2025**
Majka: **HR 2200308258**

Datum rođenja: **24.06.2016**
Datum objave gUV (MP): **02.12.2025**
Majčin otac: **DE 09 34586859 VANSTEIN**
Rang po polubraći ESI (OEZW): **676 / 707**
Posjednik: **MIROSLAV HUBZIN**

Skupina	Svojstvo	Pedigre info	genomski optimizirana			pedigre indeks		
			UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	kut pred. vimena	g	92	-2	79	98	-1	35
	susp. ligament	g	105	0	74	103	0	35
	dubina vimena	g	81	0	82	90	0	36
	duljina sisa	g	106	0	85	103	0	36
	debljina sisa	g	113	0	76	108	0	35
	smjer zad. sisa	g	95	-1	83	97	-1	36
	položaj prednjih sisa	g	111	0	90	104	0	36
	položaj zadnjih sisa	g	105	0	81	99	0	36
	čistoća vimena	g	109	0	76	103	0	35
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	102	1	79	101	0	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 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	FH4	Haplotip simentalaskog goveda 4	+-	M		
2	KKAS	Kapa kazein			AA	
2	POLL	Bezročnost		M	pp	životinja s rogovima