

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): 671 / 707
MG: A1A2 F4M+- AA pp*

Spol: M
Datum izračuna gUV (DEA): 01.04.2026
Majka: HR 2200308258

Datum rođenja: 24.06.2016
Datum objave gUV (MP): 08.04.2026
Majčin otac: DE 09 34586859 VANSTEIN
Rang po polubraći ESI (OEZW): 673 / 707
Posjednik: MIROSLAV HUBZIN

Skupina	Svojstvo	Pedigre info	genomski optimizirana			pedigre indeks		
			UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	g	88	-1	81	96	-1	39
	dnevni indeks mliječnosti	g	100	-1	89	102	-1	43
	indeks mesnatosti	g	99	0	78	99	-1	34
	fitnes	g	85	0	86	92	0	39
	ekološki selekc. indeks	g	82	-1	87	92	0	41
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	-277	-5	82	-126	-21	41
	dnevna kol. masti	g	5.3	0.2	82	6.4	-0.6	40
	dnevna kol. bjelančevina	g	-2.9	-0.3	81	1.4	-0.7	40
	dnevni sadržaj masti	g	0.21	0	82	0.15	0	40
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	0.09	0	81	0.07	0	40
3.Meso	neto prirast	g	105	0	79	103	0	34
	randman	g	98	0	78	100	0	34
	klase mesa	g	96	-1	77	97	-1	34
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	81	-1	78	91	-1	36
	perzistencija	g	99	1	82	98	0	40
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	77	0	87	88	0	39
	broj somatskih stanica	g	81	1	83	90	0	36
	protok mlijeka	g	85	-1	89	94	0	36
	mastitis	g	77	0	72	91	0	35
	ciste	g	97	1	73	99	0	35
6.Plodnost	mirnoća kod mužnje	g	101	0	73	99	0	35
	plodnost	g	102	-1	78	101	0	35
	lakoća tel. paternalna	g	97	1	81	98	0	36
	lakoća tel. maternalna	g	103	-1	79	100	-1	35
	vitalnost	g	93	-1	76	96	-1	35
7.Vanjština	poremećaj plodnosti	g	106	-1	73	102	-1	35
	skupna ocj. okvir	g	97	0	84	94	0	36
	skupna ocj. mišićavost	g	96	0	75	102	1	35
	skupna ocj. noge	g	97	1	72	97	0	35
	skupna ocj. vime	g	88	0	88	96	0	36
	visina križa	g	95	0	81	91	-1	36
	duljina leđa	g	99	0	77	95	0	35
	širina zdjelice	g	99	1	76	99	1	35
	dubina trupa	g	103	0	76	103	0	35
	položaj zdjelice	g	93	0	79	98	0	35
	kut skoč. zgloba	g	104	0	81	99	0	36
	izraž. skoč. zgloba	g	93	-1	81	94	0	36
	putice	g	99	-1	75	99	0	35
	visina papaka	g	96	1	70	99	1	35
	dulj. pred. vimena	g	100	-1	76	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): **671 / 707**
MG: **A1A2 F4M+- AA pp***

Spol: **M**
Datum izračuna gUV (DEA): **01.04.2026**
Majka: **HR 2200308258**

Datum rođenja: **24.06.2016**
Datum objave gUV (MP): **08.04.2026**
Majčin otac: **DE 09 34586859 VANSTEIN**
Rang po polubraći ESI (OEZW): **673 / 707**
Posjednik: **MIROSLAV HUBZIN**

Skupina	Svojstvo	Pedigre info	genomski optimizirana			pedigre indeks		
			UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	kut pred. vimena	g	93	1	79	98	0	36
	susp. ligament	g	105	0	74	103	0	35
	dubina vimena	g	80	-1	82	90	0	36
	duljina sisa	g	107	1	85	104	1	36
	debljina sisa	g	113	0	77	108	0	35
	smjer zad. sisa	g	96	1	83	97	0	36
	položaj prednjih sisa	g	111	0	90	103	-1	36
	položaj zadnjih sisa	g	105	0	82	99	0	36
	čistoća vimena	g	109	0	76	103	0	35
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	103	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 2604 i 2601

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