

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 5200678028
Datum zaprimanja uzorka: 10.09.2015
Otac: DE 09 43304203 MANIGO
Rang po polubraći SI (GZW): 161 / 529
MG: AA pp*

Spol: M
Datum izračuna gUV (DEA): 01.12.2025
Majka: HR 4200407940

Datum rođenja: 22.06.2015
Datum objave gUV (MP): 02.12.2025
Majčin otac: DE 09 34586859 VANSTEIN
Rang po polubraći ESI (OEWZ): 159 / 529
Posjednik: DAMIR HORVATIĆ

Skupina	Svojtvo	Pedigre info	genomski optimizirana			pedigre indeks		
			UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	seleksijski indeks	g	105	1	80	100	1	40
	dnevni indeks mliječnosti	g	96	0	88	95	1	44
	indeks mesnatosti	g	108	1	76	102	0	37
	fitnes	g	111	1	85	105	0	41
	ekološki selekc. indeks	g	108	1	86	103	-1	42
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	-360	15	82	-301	8	42
	dnevna kol. masti	g	-8.2	0.9	81	-10.1	1.5	42
	dnevna kol. bjelančevina	g	-3.2	0.3	81	-5	0.9	41
	dnevni sadržaj masti	g	0.09	0.01	81	0.03	0.01	42
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	0.12	0	81	0.07	0.01	41
3.Meso	neto prirast	g	107	0	77	101	0	37
	randman	g	105	1	77	101	-1	37
	klase mesa	g	105	0	76	102	0	37
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	106	1	76	103	0	38
	perzistencija	g	95	-2	81	96	-3	42
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	109	-1	86	109	0	41
	broj somatskih stanica	g	110	-1	82	110	0	38
	protok mlijeka	g	75	-1	88	82	-1	38
	mastitis	g	106	-1	69	104	-1	36
	ciste	g	108	-1	71	101	0	36
	mirnoća kod mužnje	g	97	0	71	97	0	37
6.Plodnost	plodnost	g	112	1	76	100	0	37
	lakoća tel. paternalna	g	93	0	80	102	0	37
	lakoća tel. maternalna	g	111	0	78	102	0	37
	vitalnost	g	97	1	74	105	0	37
	poremećaj plodnosti	g	111	0	72	102	-1	37
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	110	-1	83	102	0	38
	skupna ocj. mišićavost	g	118	-1	74	111	0	37
	skupna ocj. noge	g	109	0	70	112	0	37
	skupna ocj. vime	g	92	0	86	96	0	38
	visina križa	g	106	0	80	100	0	37
	duljina leđa	g	106	0	76	101	-1	37
	širina zdjelice	g	116	2	75	105	0	37
	dubina trupa	g	118	2	74	106	0	37
	položaj zdjelice	g	108	-1	78	108	0	37
	kut skoč. zgloba	g	104	1	79	101	1	37
	izraž. skoč. zgloba	g	102	0	79	108	0	37
	putice	g	105	0	74	104	0	37
	visina papaka	g	110	-1	67	108	0	37
	dulj. pred. vimena	g	103	1	74	102	-1	37
	dulj. zad. vimena	g	96	-1	75	100	0	37

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: **HR 5200678028**
Datum zaprimanja uzorka: **10.09.2015**
Otac: **DE 09 43304203 MANIGO**
Rang po polubraći SI (GZW): **161 / 529**
MG: **AA pp***

Spol: **M**
Datum izračuna gUV (DEA): **01.12.2025**
Majka: **HR 4200407940**

Datum rođenja: **22.06.2015**
Datum objave gUV (MP): **02.12.2025**
Majčin otac: **DE 09 34586859 VANSTEIN**
Rang po polubraći ESI (OEZW): **159 / 529**
Posjednik: **DAMIR HORVATIĆ**

Skupina	Svojstvo	Pedigre info	genomski optimizirana			pedigre indeks		
			UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	kut pred. vimena	g	103	0	78	102	0	37
	susp. ligament	g	91	-1	73	93	-1	37
	dubina vimena	g	94	0	80	97	-1	37
	duljina sisa	g	97	-1	84	102	0	38
	debljina sisa	g	100	0	75	101	0	37
	smjer zad. sisa	g	95	-1	81	99	0	38
	položaj prednjih sisa	g	97	0	88	93	0	38
	položaj zadnjih sisa	g	97	-1	80	100	0	37
	čistoća vimena	g	102	1	75	103	0	37
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	102	1	77	103	0	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	KKAS	Kapa kazein			AA	
2	POLL	Bezročnost		M	pp	životinja s rogovima