

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 5200678028

Spol: M

Datum rođenja: 22.06.2015

Datum zaprimanja uzorka: 10.09.2015

Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2025

Datum objave gUV (MP): 05.08.2025

Otac: DE 09 43304203 MANIGO

Majka: HR 4200407940

Majčin otac: DE 09 34586859 VANSTEIN

Rang po polubraći SI (GZW): 205 / 527

Rang po polubraći ESI (OEZW): 197 / 527

MG: AA pp*

Posjednik: DAMIR HORVATIĆ

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	seleksijski indeks	g	104	0	80	99	-1	38
	dnevni indeks mliječnosti	g	96	0	87	94	0	41
	indeks mesnatosti	g	107	0	76	102	-1	37
	fitnes	g	110	0	85	105	0	40
	ekološki selekc. indeks	g	107	0	85	104	0	40
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	-375	13	80	-309	-18	37
	dnevna kol. masti	g	-9.1	-0.2	80	-11.6	-0.6	37
	dnevna kol. bjelančevina	g	-3.5	0.1	80	-5.9	-0.7	37
	dnevni sadržaj masti	g	0.08	-0.01	80	0.02	0	37
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	0.12	-0.01	80	0.06	0	37
3.Meso	neto prirast	g	107	0	77	101	-1	37
	randman	g	104	-1	76	102	0	37
	klase mesa	g	105	-1	76	102	-1	37
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	105	0	76	103	0	38
	perzistencija	g	97	1	80	99	0	37
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	110	0	86	109	0	41
	broj somatskih stanica	g	111	0	82	110	0	38
	protok mlijeka	g	76	0	88	83	0	38
	mastitis	g	107	-1	68	105	0	36
	ciste	g	109	1	71	101	0	36
	mirnoća kod mužnje	g	97		70	97		37
6.Plodnost	plodnost	g	111	1	76	100	0	37
	lakoća tel. paternalna	g	93	0	80	102	-1	37
	lakoća tel. maternalna	g	111	0	78	102	0	37
	vitalnost	g	96	0	74	105	0	37
	poremećaj plodnosti	g	111	-1	71	103	0	36
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	111	2	83	102	0	38
	skupna ocj. mišićavost	g	119	0	74	111	0	37
	skupna ocj. noge	g	109	1	70	112	0	37
	skupna ocj. vime	g	92	-1	86	96	-1	38
	visina križa	g	106	0	80	100	0	37
	duljina leđa	g	106	1	76	102	1	37
	širina zdjelice	g	114	0	75	105	1	37
	dubina trupa	g	116	1	74	106	1	37
	položaj zdjelice	g	109	0	78	108	0	37
	kut skoč. zgloba	g	103	0	79	100	0	37
	izraž. skoč. zgloba	g	102	0	79	108	0	37
	putice	g	105	0	74	104	-1	37
	visina papaka	g	111	0	67	108	0	37
	dulj. pred. vimena	g	102	-1	74	103	0	37
	dulj. zad. vimena	g	97	0	74	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): **205 / 527**
MG: **AA pp***

Spol: **M**
Datum izračuna gUV (DEA): **01.08.2025**
Majka: **HR 4200407940**

Datum rođenja: **22.06.2015**
Datum objave gUV (MP): **05.08.2025**
Majčin otac: **DE 09 34586859 VANSTEIN**
Rang po polubraći ESI (OEZW): **197 / 527**
Posjednik: **DAMIR HORVATIĆ**

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	kut pred. vimena	g	103	0	78	102	0	37
	susp. ligament	g	92	-1	73	94	0	37
	dubina vimena	g	94	-1	80	98	0	37
	duljina sisa	g	98	0	84	102	0	38
	debljina sisa	g	100	0	75	101	0	37
	smjer zad. sisa	g	96	1	81	99	0	38
	položaj prednjih sisa	g	97	1	88	93	0	38
	položaj zadnjih sisa	g	98	0	80	100	-1	37
	čistoća vimena	g	101	-1	75	103	0	37
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	101		76	103		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	KKAS	Kapa kazein			AA	
2	POLL	Bezročnost		M	pp	životinja s rogovima