

Životni broj: **HR 5200678028**
Datum zaprimanja uzorka: **10.09.2015**
Otac: **DE 09 43304203 MANIGO**
Rang po polubraći SI (GZW): **226 / 528**
MG: **AA pp***

Spol: **M**
Datum izračuna gUV (DEA): **01.12.2023**
Majka: **HR 4200407940**

Datum rođenja: **22.06.2015**
Datum objave gUV (MP): **06.02.2024**
Majčin otac: **DE 09 34586859 VANSTEIN**
Rang po polubraći ESI (OEZW): **219 / 528**
Posjednik: **DAMIR HORVATIĆ**

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	g	108	0	79	105	0	38
	dnevni indeks mliječnosti	g	100	0	87	98	0	41
	indeks mesnatosti	g	110	0	76	104	0	37
	fitnes	g	110	0	83	106	0	40
	ekološki selekc. indeks	g	110	0	84	108	0	40
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	-214	0	79	-129	0	37
	dnevna kol. masti	g	-3.9	0	79	-6.2	0	37
	dnevna kol. bjelančevina	g	2	0	79	0.2	0	37
	dnevni sadržaj masti	g	0.06	0	79	-0.01	0	37
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	0.12	0	79	0.06	0	37
3.Meso	neto prirast	g	109	0	76	103	0	37
	randman	g	105	0	76	102	0	37
	klase mesa	g	109	0	75	104	0	36
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	105	0	75	105	0	37
	perzistencija	g	97	0	79	99	0	37
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	110	0	84	110	0	40
	broj somatskih stanica	g	110	0	80	111	0	37
	protok mlijeka	g	78	0	86	84	0	38
	mastitis	g	110	0	65	106	0	36
	ciste	g	105	0	69	100	0	36
6.Plodnost	plodnost	g	109	0	74	100	0	37
	lakoća tel. paternalna	g	96	0	79	104	0	37
	lakoća tel. maternalna	g	111	0	77	103	0	37
	vitalnost	g	97	0	73	106	0	37
	poremećaj plodnosti	g	113	0	70	103	0	36
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	110	0	82	103	0	33
	skupna ocj. mišićavost	g	120	0	73	111	0	33
	skupna ocj. noge	g	108	0	68	113	0	33
	skupna ocj. vime	g	94	0	85	99	0	33
	visina križa	g	107	0	80	101	0	33
	duljina leđa	g	107	0	75	103	0	33
	širina zdjelice	g	114	0	74	105	0	33
	dubina trupa	g	116	0	73	106	0	33
	položaj zdjelice	g	108	0	77	108	0	33
	kut skoč. zgloba	g	101	0	78	99	0	33
	izraž. skoč. zgloba	g	102	0	78	109	0	33
	putice	g	105	0	73	105	0	33
	visina papaka	g	111	0	65	109	0	33
	dulj. pred. vimena	g	105	0	73	105	0	33
	dulj. zad. vimena	g	97	0	74	101	0	33
	kut pred. vimena	g	103	0	76	103	0	33

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): 226 / 528
MG: AA pp*

Spol: M
Datum izračuna gUV (DEA): 01.12.2023
Majka: HR 4200407940

Datum rođenja: 22.06.2015
Datum objave gUV (MP): 06.02.2024
Majčin otac: DE 09 34586859 VANSTEIN
Rang po polubraći ESI (OEZW): 219 / 528
Posjednik: DAMIR HORVATIĆ

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	susp. ligament	g	94	0	71	95	0	33
	dubina vimena	g	95	0	79	99	0	33
	duljina sisa	g	100	0	83	102	0	33
	debljina sisa	g	101	0	75	101	0	33
	smjer zad. sisa	g	95	0	80	100	0	33
	položaj prednjih sisa	g	97	0	87	94	0	33
	položaj zadnjih sisa	g	98	0	79	101	0	33
	čistoća vimena	g	102	0	74	103	0	33

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 2402 i 2312
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