

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): **232 / 527**
MG: **AA pp***

Spol: **M**
Datum izračuna gUV (DEA): **01.12.2024**
Majka: **HR 4200407940**

Datum rođenja: **22.06.2015**
Datum objave gUV (MP): **22.01.2025**
Majčin otac: **DE 09 34586859 VANSTEIN**
Rang po polubraći ESI (OEZW): **215 / 527**
Posjednik: **DAMIR HORVATIĆ**

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	g	105	0	79	102	0	38
	dnevni indeks mliječnosti	g	96	0	87	96	0	41
	indeks mesnatosti	g	109	0	76	103	0	37
	fitnes	g	110	0	84	105	0	40
	ekološki selekc. indeks	g	108	0	85	105	0	40
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	-351	0	80	-233	0	37
	dnevna kol. masti	g	-8.1	0	80	-9	0	37
	dnevna kol. bjelančevina	g	-2.7	0	79	-3.3	0	37
	dnevni sadržaj masti	g	0.08	0	80	0.01	0	37
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	0.12	0	79	0.06	0	37
3.Meso	neto prirast	g	108	0	77	102	0	37
	randman	g	106	0	76	102	0	37
	klase mesa	g	107	0	76	103	0	37
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	105	0	75	104	0	38
	perzistencija	g	96	0	80	99	0	37
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	110	0	85	110	0	41
	broj somatskih stanica	g	111	0	81	111	0	38
	protok mlijeka	g	77	0	87	83	0	38
	mastitis	g	108	0	67	105	0	36
	ciste	g	107	0	70	101	0	36
6.Plodnost	plodnost	g	110	0	75	100	0	37
	lakoća tel. paternalna	g	94	0	80	103	0	37
	lakoća tel. maternalna	g	111	0	77	102	0	37
	vitalnost	g	96	0	73	105	0	37
	poremećaj plodnosti	g	112	0	71	103	0	36
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	109	0	83	102	0	38
	skupna ocj. mišićavost	g	120	0	73	111	0	37
	skupna ocj. noge	g	108	0	69	112	0	37
	skupna ocj. vime	g	93	0	85	97	0	38
	visina križa	g	106	0	80	100	0	37
	duljina leđa	g	105	0	75	102	0	37
	širina zdjelice	g	114	0	74	105	0	37
	dubina trupa	g	115	0	74	105	0	37
	položaj zdjelice	g	109	0	77	108	0	37
	kut skoč. zgloba	g	103	0	78	100	0	37
	izraž. skoč. zgloba	g	102	0	78	109	0	37
	putice	g	104	0	73	104	0	37
	visina papaka	g	110	0	66	108	0	37
	dulj. pred. vimena	g	103	0	74	103	0	37
	dulj. zad. vimena	g	97	0	74	101	0	37
	kut pred. vimena	g	102	0	77	102	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): 232 / 527
MG: AA pp*

Spol: M
Datum izračuna gUV (DEA): 01.12.2024
Majka: HR 4200407940

Datum rođenja: 22.06.2015
Datum objave gUV (MP): 22.01.2025
Majčin otac: DE 09 34586859 VANSTEIN
Rang po polubraći ESI (OEZW): 215 / 527
Posjednik: DAMIR HORVATIĆ

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	susp. ligament	g	93	0	72	94	0	37
	dubina vimena	g	95	0	80	98	0	37
	duljina sisa	g	97	0	84	102	0	38
	debljina sisa	g	100	0	75	101	0	37
	smjer zad. sisa	g	96	0	81	100	0	38
	položaj prednjih sisa	g	96	0	88	93	0	38
	položaj zadnjih sisa	g	99	0	79	101	0	37
	čistoća vimena	g	102	0	74	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 2501 i 2412
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