

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 4200324298

Spol: M

Datum rođenja: 05.03.2013

Datum zaprimanja uzorka: 18.03.2014

Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2025

Datum objave gUV (MP): 05.08.2025

Otac: DE 09 40276513 WALLENSTE

Majka: DE 0943685092

Majčin otac: DE 09 38153955 MANTUA

Rang po polubraći SI (GZW): 131 / 139

Rang po polubraći ESI (OEZW): 103 / 139

MG:

Posjednik: SNJEŽANA ŠOLČIĆ

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	g	78	0	79	81	-1	37
	dnevni indeks mliječnosti	g	77	0	87	82	0	40
	indeks mesnatosti	g	91	0	76	98	-2	34
	fitnes	g	103	1	84	96	1	39
	ekološki selekc. indeks	g	86	0	85	85	0	39
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	-612	2	80	-480	-24	37
	dnevna kol. masti	g	-39.9	0.9	79	-31.2	-0.5	37
	dnevna kol. bjelančevina	g	-26.9	0	79	-19.7	-0.8	37
	dnevni sadržaj masti	g	-0.19	0.01	79	-0.14	0.01	37
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	-0.07	0	79	-0.03	0	37
3.Meso	neto prirast	g	90	0	76	96	-2	34
	randman	g	90	0	75	96	-1	34
	klase mesa	g	99	-1	75	102	-2	34
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	102	1	75	98	1	36
	perzistencija	g	98	0	80	92	0	37
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	93	0	85	94	0	39
	broj somatskih stanica	g	93	-1	81	95	-1	36
	protok mlijeka	g	95	0	86	93	0	37
	mastitis	g	94	2	65	94	0	34
	ciste	g	106	2	69	100	1	35
	mirnoća kod mužnje	g	97		67	98		34
6.Plodnost	plodnost	g	111	1	75	101	1	35
	lakoća tel. paternalna	g	101	0	80	100	0	37
	lakoća tel. maternalna	g	98	0	77	100	0	36
	vitalnost	g	98	-1	72	100	0	35
	poremećaj plodnosti	g	111	0	70	107	0	35
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	94	0	82	93	0	36
	skupna ocj. mišićavost	g	116	0	72	113	0	35
	skupna ocj. noge	g	100	0	67	96	0	35
	skupna ocj. vime	g	94	0	84	93	0	36
	visina križa	g	91	1	79	90	0	36
	duljina leđa	g	93	1	75	94	0	35
	širina zdjelice	g	100	0	73	99	1	35
	dubina trupa	g	99	0	73	101	1	35
	položaj zdjelice	g	87	1	76	93	0	35
	kut skoč. zgloba	g	95	0	77	98	0	35
	izraž. skoč. zgloba	g	88	1	77	89	0	35
	putice	g	107	1	72	101	0	35
	visina papaka	g	108	0	64	105	0	34
	dulj. pred. vimena	g	87	0	73	91	0	35
	dulj. zad. vimena	g	99	0	73	100	0	35

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: **HR 4200324298**

Spol: **M**

Datum rođenja: **05.03.2013**

Datum zaprimanja uzorka: **18.03.2014**

Datum izračuna gUV (DEA): **01.08.2025**

Datum objave gUV (MP): **05.08.2025**

Otac: **DE 09 40276513 WALLENSTE**

Majka: **DE 0943685092**

Majčin otac: **DE 09 38153955 MANTUA**

Rang po polubračići SI (GZW): **131 / 139**

Rang po polubračići ESI (OEZW): **103 / 139**

MG:

Posjednik: **SNJEŽANA ŠOLČIĆ**

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	kut pred. vimena	g	103	0	76	99	0	35
	susp. ligament	g	96	-1	71	99	0	35
	dubina vimena	g	100	0	79	95	0	35
	duljina sisa	g	93	0	83	93	0	36
	debljina sisa	g	107	0	74	106	0	35
	smjer zad. sisa	g	99	2	80	99	0	35
	položaj prednjih sisa	g	87	0	86	91	0	36
	položaj zadnjih sisa	g	90	0	78	94	-1	35
	čistoća vimena	g	105	0	73	106	0	35
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	110		74	107		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 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