

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 4200391230

Spol: M

Datum rođenja: 14.09.2013

Datum zaprimanja uzorka: 20.03.2014

Datum izračuna gUV (DEA): 01.04.2025

Datum objave gUV (MP): 01.04.2025

Otac: DE 08 13516428 WILLE

Majka: HR 6101515492

Majčin otac: DE 09 30988845 SAMUT

Rang po polubračići SI (GZW): 756 / 1173

Rang po polubračići ESI (OEZW): 598 / 1173

MG: F4H+-

Posjednik: DAVOR ŠMIDT

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	seleksijski indeks	g	93	0	78	86	0	39
	dnevni indeks mliječnosti	g	99	0	87	96	0	42
	indeks mesnatosti	g	97	0	75	94	0	37
	fitnes	g	93	0	83	87	0	41
	ekološki selekc. indeks	g	94	0	84	88	0	41
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	-292	0	80	-276	0	39
	dnevna kol. masti	g	-2.8	0	79	-8.9	0	39
	dnevna kol. bjelančevina	g	-1.2	0	79	-3.6	0	39
	dnevni sadržaj masti	g	0.12	0	79	0.04	0	39
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	0.12	0	79	0.08	0	39
3.Meso	neto prirast	g	100	0	76	96	0	37
	randman	g	95	0	75	93	0	37
	klase mesa	g	99	0	74	96	0	37
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	86	0	75	86	0	38
	perzistencija	g	106	0	79	103	0	39
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	106	0	84	94	0	41
	broj somatskih stanica	g	103	0	80	93	0	39
	protok mlijeka	g	100	0	86	105	0	39
	mastitis	g	112	0	64	97	0	36
	ciste	g	91	0	69	94	0	37
	mirnoća kod mužnje	g	104		67	101		37
6.Plodnost	plodnost	g	88	0	74	89	0	38
	lakoća tel. paternalna	g	100	0	79	95	0	38
	lakoća tel. maternalna	g	104	0	76	103	0	38
	vitalnost	g	100	0	72	98	0	38
	poremećaj plodnosti	g	100	0	69	97	0	37
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	110	0	82	110	0	39
	skupna ocj. mišićavost	g	102	0	72	102	0	38
	skupna ocj. noge	g	98	0	68	101	0	38
	skupna ocj. vime	g	99	0	84	91	0	39
	visina križa	g	112	0	79	112	0	39
	duljina leđa	g	110	0	75	109	0	38
	širina zdjelice	g	102	0	74	103	0	38
	dubina trupa	g	104	0	73	110	0	38
	položaj zdjelice	g	106	0	76	106	0	38
	kut skoč. zgloba	g	95	0	77	103	0	38
	izraž. skoč. zgloba	g	95	0	77	98	0	38
	putice	g	107	0	72	106	0	38
	visina papaka	g	104	0	65	107	0	37
	dulj. pred. vimena	g	98	0	73	96	0	38
	dulj. zad. vimena	g	99	0	73	100	0	38

Životni broj: **HR 4200391230**
Datum zaprimanja uzorka: **20.03.2014**
Otac: **DE 08 13516428 WILLE**
Rang po polubraći SI (GZW): **756 / 1173**
MG: **F4H+-**

Spol: **M**
Datum izračuna gUV (DEA): **01.04.2025**
Majka: **HR 6101515492**

Datum rođenja: **14.09.2013**
Datum objave gUV (MP): **01.04.2025**
Majčin otac: **DE 09 30988845 SAMUT**
Rang po polubraći ESI (OEZW): **598 / 1173**
Posjednik: **DAVOR ŠMIDT**

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	kut pred. vimena	g	99	0	76	94	0	38
	susp. ligament	g	98	0	71	100	0	38
	dubina vimena	g	103	0	79	97	0	39
	duljina sisa	g	88	0	83	93	0	39
	debljina sisa	g	98	0	74	108	0	38
	smjer zad. sisa	g	92	0	80	94	0	39
	položaj prednjih sisa	g	96	0	86	93	0	39
	položaj zadnjih sisa	g	87	0	78	93	0	38
	čistoća vimena	g	101	0	73	101	0	38
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	101		74	104		38

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 2505 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
1	FH4	Haplotip simentalskog goveda 4	+-	H		