

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 2200391236

Spol: M

Datum rođenja: 14.09.2013

Datum zaprimanja uzorka: 20.03.2014

Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2025

Datum objave gUV (MP): 05.08.2025

Otac: DE 08 13516428 WILLE

Majka: HR 6101515492

Majčin otac: DE 09 30988845 SAMUT

Rang po polubraći SI (GZW): 1110 / 1173

Rang po polubraći ESI (OEZW): 1059 / 1173

MG: DWH+- F4H+-

Posjednik: DAVOR ŠMIDT

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	seleksijski indeks	g	82	-2	79	85	-1	39
	dnevni indeks mliječnosti	g	96	-1	87	94	-2	42
	indeks mesnatosti	g	91	-1	76	93	-1	37
	fitnes	g	81	-1	84	87	0	41
	ekološki selekc. indeks	g	84	-2	85	87	-1	41
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	-265	-95	80	-328	-52	39
	dnevna kol. masti	g	-5.7	-2.4	80	-10.4	-1.5	39
	dnevna kol. bjelančevina	g	-6.7	-2.9	79	-5.2	-1.6	39
	dnevni sadržaj masti	g	0.07	0.02	80	0.05	0.01	39
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	0.03	0	79	0.08	0	39
3.Meso	neto prirast	g	95	0	76	96	0	37
	randman	g	93	-1	76	93	0	37
	klase mesa	g	94	0	75	96	0	37
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	83	-1	75	86	0	38
	perzistencija	g	106	-1	80	103	0	39
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	89	0	85	94	0	42
	broj somatskih stanica	g	89	0	81	93	0	39
	protok mlijeka	g	103	-1	87	105	0	39
	mastitis	g	91	0	66	97	0	37
	ciste	g	92	1	70	94	0	37
	mirnoća kod mužnje	g	102		69	101		37
6.Plodnost	plodnost	g	80	0	75	89	0	38
	lakoća tel. paternalna	g	93	0	80	94	-1	38
	lakoća tel. maternalna	g	99	-1	77	103	0	38
	vitalnost	g	101	0	73	98	0	38
	poremećaj plodnosti	g	95	0	70	96	-1	37
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	114	1	82	111	1	39
	skupna ocj. mišićavost	g	101	1	73	103	1	38
	skupna ocj. noge	g	102	-1	69	101	0	38
	skupna ocj. vime	g	91	0	85	91	0	39
	visina križa	g	115	0	80	112	0	39
	duljina leđa	g	109	0	75	109	0	38
	širina zdjelice	g	104	0	74	103	0	38
	dubina trupa	g	112	0	73	110	0	38
	položaj zdjelice	g	103	0	77	106	0	38
	kut skoč. zgloba	g	102	-1	78	103	0	38
	izraž. skoč. zgloba	g	100	-1	78	98	0	38
	putice	g	107	0	73	106	0	38
	visina papaka	g	108	0	66	107	0	37
	dulj. pred. vimena	g	94	0	73	95	-1	38
	dulj. zad. vimena	g	96	0	74	99	-1	38

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: **HR 2200391236**
Datum zaprimanja uzorka: **20.03.2014**
Otac: **DE 08 13516428 WILLE**
Rang po polubraći SI (GZW): **1110 / 1173**
MG: **DWH+- F4H+-**

Spol: **M**
Datum izračuna gUV (DEA): **01.08.2025**
Majka: **HR 6101515492**

Datum rođenja: **14.09.2013**
Datum objave gUV (MP): **05.08.2025**
Majčin otac: **DE 09 30988845 SAMUT**
Rang po polubraći ESI (OEZW): **1059 / 1173**
Posjednik: **DAVOR ŠMIDT**

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	kut pred. vimena	g	90	0	77	94	0	38
	susp. ligament	g	100	0	72	100	0	38
	dubina vimena	g	98	0	80	96	-1	39
	duljina sisa	g	91	0	83	93	0	39
	debljina sisa	g	111	1	75	108	0	38
	smjer zad. sisa	g	98	0	81	94	0	39
	položaj prednjih sisa	g	95	1	87	92	-1	39
	položaj zadnjih sisa	g	96	0	79	93	0	38
	čistoća vimena	g	103	0	74	101	0	38
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	106		75	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 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
1	DW	Patuljasti rast	+-	H		
1	FH4	Haplotip simentalskog goveda 4	+-	H		