

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 2200407425

Spol: M

Datum rođenja: 15.07.2013

Datum zaprimanja uzorka: 18.10.2013

Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2025

Datum objave gUV (MP): 05.08.2025

Otac: DE 09 40100513 WALDBRAND

Majka: HR 4101560812

Majčin otac: DE 09 35052577 VODACH

Rang po polubraći SI (GZW): 586 / 725

Rang po polubraći ESI (OEZW): 360 / 725

MG: F2H+-

Posjednik: V.M.N. FRANJO BUKAL

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	g	87	0	79	85	-1	38
	dnevni indeks mliječnosti	g	80	-1	87	86	-1	41
	indeks mesnatosti	g	96	0	75	92	-1	36
	fitnes	g	108	1	83	98	0	40
	ekološki selekc. indeks	g	97	0	84	93	-1	40
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	-773	-62	80	-662	-41	38
	dnevna kol. masti	g	-29.5	-1.4	79	-17.9	-1.1	37
	dnevna kol. bjelančevina	g	-28	-1.8	79	-19.7	-1.3	37
	dnevni sadržaj masti	g	0.04	0.02	79	0.13	0.01	37
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	-0.01	0	79	0.05	0	37
3.Meso	neto prirast	g	97	0	76	97	0	37
	randman	g	101	0	76	92	0	37
	klase mesa	g	94	0	74	95	0	36
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	103	0	75	98	1	38
	perzistencija	g	110	0	80	104	0	37
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	94	1	85	94	0	41
	broj somatskih stanica	g	93	0	81	95	0	37
	protok mlijeka	g	100	0	87	101	0	38
	mastitis	g	96	2	66	96	1	36
	ciste	g	104	1	69	100	0	36
	mirnoća kod mužnje	g	99		68	102		36
6.Plodnost	plodnost	g	116	0	74	100	0	37
	lakoća tel. paternalna	g	102	-1	79	104	0	37
	lakoća tel. maternalna	g	105	1	77	104	0	37
	vitalnost	g	96	1	72	99	0	37
	poremećaj plodnosti	g	116	0	70	106	0	36
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	109	0	82	107	0	37
	skupna ocj. mišićavost	g	104	0	73	107	1	37
	skupna ocj. noge	g	111	1	68	105	0	36
	skupna ocj. vime	g	94	-2	84	98	-1	38
	visina križa	g	111	1	80	106	0	37
	duljina leđa	g	106	0	75	107	0	37
	širina zdjelice	g	101	0	74	105	0	37
	dubina trupa	g	109	-1	73	110	0	37
	položaj zdjelice	g	105	1	77	102	0	37
	kut skoč. zgloba	g	92	-1	77	95	0	37
	izraž. skoč. zgloba	g	105	0	77	99	-1	37
	putice	g	105	0	72	102	0	37
	visina papaka	g	101	0	65	98	0	36
	dulj. pred. vimena	g	90	0	73	92	0	37
	dulj. zad. vimena	g	90	-1	73	98	-1	37

Životni broj: **HR 2200407425**
Datum zaprimanja uzorka: **18.10.2013**
Otac: **DE 09 40100513 WALDBRAND**
Rang po polubraći SI (GZW): **586 / 725**
MG: **F2H+-**

Spol: **M**
Datum izračuna gUV (DEA): **01.08.2025**
Majka: **HR 4101560812**

Datum rođenja: **15.07.2013**
Datum objave gUV (MP): **05.08.2025**
Majčin otac: **DE 09 35052577 VODACH**
Rang po polubraći ESI (OEZW): **360 / 725**
Posjednik: **V.M.N. FRANJO BUKAL**

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	kut pred. vimena	g	101	-1	76	104	-1	37
	susp. ligament	g	95	-1	71	91	-1	37
	dubina vimena	g	105	-1	79	101	-1	37
	duljina sisa	g	124	0	83	110	0	37
	debljina sisa	g	114	1	74	103	0	37
	smjer zad. sisa	g	96	-1	80	100	-1	37
	položaj prednjih sisa	g	84	-1	87	94	-1	38
	položaj zadnjih sisa	g	99	-1	78	96	-2	37
	čistoća vimena	g	100	0	74	100	0	37
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	105		74	101		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 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	FH2	Usporeni rast teladi	+-	H		