

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 3200636848

Spol: M

Datum rođenja: 25.04.2015

Datum zaprimanja uzorka: 28.05.2015

Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2025

Datum objave gUV (MP): 05.08.2025

Otac: DE 09 43304203 MANIGO

Majka: HR 0200334930

Majčin otac: DE 09 39373401 HULKOR

Rang po polubraći SI (GZW): 266 / 527

Rang po polubraći ESI (OEZW): 177 / 527

MG: AA pp*

Posjednik: V.M.N. FRANJO BUKAL

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	seleksijski indeks	g	102	-1	78	100	-1	36
	dnevni indeks mliječnosti	g	90	-1	86	92	-1	39
	indeks mesnatosti	g	108	0	75	104	0	34
	fitnes	g	113	0	83	106	0	39
	ekološki selekc. indeks	g	108	0	84	102	-1	39
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	-619	-26	79	-387	-28	35
	dnevna kol. masti	g	-21.5	-0.4	79	-14.1	-0.8	35
	dnevna kol. bjelančevina	g	-8.2	-0.8	78	-6.5	-1	35
	dnevni sadržaj masti	g	0.06	0.01	79	0.03	0	35
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	0.18	0	78	0.09	0	35
3.Meso	neto prirast	g	110	0	76	102	0	34
	randman	g	103	0	76	102	0	34
	klase mesa	g	107	1	74	104	0	34
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	101	0	75	102	-1	36
	perzistencija	g	95	1	79	97	1	35
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	107	-1	85	111	-1	39
	broj somatskih stanica	g	108	0	80	113	0	35
	protok mlijeka	g	83	0	86	87	0	36
	mastitis	g	106	-2	66	107	-1	34
	ciste	g	101	-2	69	100	0	35
	mirnoća kod mužnje	g	94		68	93		35
6.Plodnost	plodnost	g	114	0	74	101	0	35
	lakoća tel. paternalna	g	115	-1	79	104	0	35
	lakoća tel. maternalna	g	99	0	76	98	-1	35
	vitalnost	g	123	0	72	111	-1	35
	poremećaj plodnosti	g	109	0	70	103	0	35
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	103	0	82	98	-1	35
	skupna ocj. mišićavost	g	102	0	72	102	0	35
	skupna ocj. noge	g	125	0	67	119	1	35
	skupna ocj. vime	g	92	0	84	98	0	35
	visina križa	g	103	0	79	99	0	35
	duljina leđa	g	101	-1	74	98	-1	35
	širina zdjelice	g	103	0	73	98	0	35
	dubina trupa	g	97	0	73	100	0	35
	položaj zdjelice	g	105	-1	76	105	0	35
	kut skoč. zgloba	g	85	0	77	92	0	35
	izraž. skoč. zgloba	g	110	-1	77	111	0	35
	putice	g	121	0	72	110	0	35
	visina papaka	g	105	0	64	105	0	34
	dulj. pred. vimena	g	107	-1	73	108	0	35
	dulj. zad. vimena	g	99	0	73	104	0	35

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: **HR 3200636848**
Datum zaprimanja uzorka: **28.05.2015**
Otac: **DE 09 43304203 MANIGO**
Rang po polubraći SI (GZW): **266 / 527**
MG: **AA pp***

Spol: **M**
Datum izračuna gUV (DEA): **01.08.2025**
Majka: **HR 0200334930**

Datum rođenja: **25.04.2015**
Datum objave gUV (MP): **05.08.2025**
Majčin otac: **DE 09 39373401 HULKOR**
Rang po polubraći ESI (OEZW): **177 / 527**
Posjednik: **V.M.N. FRANJO BUKAL**

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	kut pred. vimena	g	103	0	76	101	0	35
	susp. ligament	g	85	-1	71	94	0	35
	dubina vimena	g	97	1	79	96	0	35
	duljina sisa	g	116	1	83	107	0	35
	debljina sisa	g	96	0	74	97	0	35
	smjer zad. sisa	g	84	1	80	96	0	35
	položaj prednjih sisa	g	79	0	86	90	0	35
	položaj zadnjih sisa	g	87	0	78	97	0	35
	čistoća vimena	g	101	0	73	102	0	35
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	104		74	101		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

tip	oznaka	monogensko svojstvo	status	test	genotip	opis
2	KKAS	Kapa kazein			AA	
2	POLL	Bezročnost		M	pp	životinja s rogovima