

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 6200841205
Datum zaprimanja uzorka: 20.12.2019
Otac: DE 09 44127123 REUMUT
Rang po polubraći SI (GZW): 445 / 992
MG: A1A2 MSM+- AA pp*

Spol: Ž
Datum izračuna gUV (DEA): 01.04.2026
Majka: HR 0200170240

Datum rođenja: 12.10.2016
Datum objave gUV (MP): 08.04.2026
Majčin otac: DE 09 37793170 HUPSOL
Rang po polubraći ESI (OEZW): 356 / 992
Posjednik: PREDRAG PANIĆ

Skupina	Svojstvo	Pedigre info	genomski optimizirana			pedigre indeks		
			UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	g	100	-1	82	97	-1	39
	dnevni indeks mliječnosti	g	104	0	91	94	-1	44
	indeks mesnatosti	g	92	1	76	100	0	36
	fitnes	g	98	-1	85	101	-1	40
	ekološki selekc. indeks	g	101	-2	87	101	-1	41
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	63	-34	87	-193	-27	42
	dnevna kol. masti	g	11.3	-1.6	86	-5.5	-1	41
	dnevna kol. bjelančevina	g	0.8	-0.5	85	-8.8	-0.8	41
	dnevni sadržaj masti	g	0.1	-0.01	86	0.03	0	41
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	-0.02	0.01	85	-0.03	0	41
3.Meso	neto prirast	g	86	0	77	92	0	36
	randman	g	99	1	76	104	0	36
	klase mesa	g	93	0	76	99	-1	35
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	106	-1	76	104	-1	37
	perzistencija	g	96	0	86	97	0	41
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	99	0	86	100	0	40
	broj somatskih stanica	g	100	0	82	99	0	36
	protok mlijeka	g	106	0	87	102	0	37
	mastitis	g	98	2	68	100	1	35
	ciste	g	99	0	71	101	0	36
	mirnoća kod mužnje	g	92	-2	70	97	-1	36
6.Plodnost	plodnost	g	93	-2	76	99	-1	36
	lakoća tel. paternalna	g	90	0	80	94	-1	36
	lakoća tel. maternalna	g	111	0	78	106	0	36
	vitalnost	g	95	-1	74	96	0	36
	poremećaj plodnosti	g	96	0	71	100	0	36
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	96	-1	83	97	0	37
	skupna ocj. mišičavost	g	93	1	73	98	0	36
	skupna ocj. noge	g	92	-2	69	95	0	36
	skupna ocj. vime	g	99	-1	86	103	0	37
	visina križa	g	99	0	80	98	-1	36
	duljina leđa	g	98	0	75	99	0	36
	širina zdjelice	g	93	0	75	93	0	36
	dubina trupa	g	92	0	74	93	0	36
	položaj zdjelice	g	103	1	77	104	0	36
	kut skoč. zgloba	g	107	0	78	102	0	36
	izraž. skoč. zgloba	g	99	-1	79	96	-1	36
	putice	g	92	0	73	96	0	36
	visina papaka	g	93	0	67	98	0	36
	dulj. pred. vimena	g	105	0	74	103	0	36
	dulj. zad. vimena	g	96	-1	74	94	0	36

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: **HR 6200841205**
Datum zaprimanja uzorka: **20.12.2019**
Otac: **DE 09 44127123 REUMUT**
Rang po polubračići SI (GZW): **445 / 992**
MG: **A1A2 MSM+- AA pp***

Spol: **Ž**
Datum izračuna gUV (DEA): **01.04.2026**
Majka: **HR 0200170240**

Datum rođenja: **12.10.2016**
Datum objave gUV (MP): **08.04.2026**
Majčin otac: **DE 09 37793170 HUPSOL**
Rang po polubračići ESI (OEZW): **356 / 992**
Posjednik: **PREDRAG PANIĆ**

Skupina	Svojstvo	Pedigre info	genomski optimizirana			pedigre indeks		
			UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	kut pred. vimena	g	101	0	77	99	0	36
	susp. ligament	g	117	0	72	112	0	36
	dubina vimena	g	97	-2	80	99	-1	36
	duljina sisa	g	111	1	84	105	1	37
	debljina sisa	g	103	1	75	98	0	36
	smjer zad. sisa	g	111	-1	81	109	-1	36
	položaj prednjih sisa	g	100	0	88	113	0	37
	položaj zadnjih sisa	g	111	-1	80	112	0	36
	čistoća vimena	g	104	0	74	103	0	36
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	94	0	76	100	0	36

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 2604 i 2601

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	monogeno svojstvo	status	test	genotip	opis
2	BKAS	Beta kazein			A1A2	
1	BMS	Smanjena plodnost kod bikova	+-	M		
2	KKAS	Kapa kazein			AA	
2	POLL	Bezročnost		M	pp	životinja s rogovima