

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 5201253130

Spol: M

Datum rođenja: 08.11.2019

Datum zaprimanja uzorka: 20.12.2019

Datum izračuna gUV (DEA): 01.12.2025

Datum objave gUV (MP): 02.12.2025

Otac: DE 09 51354567 WILDPARK

Majka: HR 2200682402

Majčin otac: DE 09 42405989 MANTON

Rang po polubraći SI (GZW): 3 / 6

Rang po polubraći ESI (OEZW): 2 / 6

MG: A1A2 MSM+- AA pp*

Posjednik: TIHOMIR KOŠČEVIĆ

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	g	100	-1	77	100	1	44
	dnevni indeks mliječnosti	g	99	0	87	104	0	47
	indeks mesnatosti	g	100	0	74	98	-1	42
	fitnes	g	103	0	81	95	1	44
	ekološki selekc. indeks	g	103	1	83	101	1	45
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	41	-15	81	277	-3	46
	dnevna kol. masti	g	-5.6	-0.3	80	3	0.6	46
	dnevna kol. bjelančevina	g	0.6	0.1	79	8.7	0.4	45
	dnevni sadržaj masti	g	-0.09	0	80	-0.1	0.01	46
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	-0.01	0.01	79	-0.01	0.01	45
3.Meso	neto prirast	g	94	0	75	100	-1	43
	randman	g	101	-1	72	96	-1	41
	klase mesa	g	103	1	73	101	0	42
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	107	0	71	99	1	40
	perzistencija	g	92	2	80	92	1	46
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	104	-2	83	101	-2	45
	broj somatskih stanica	g	101	-1	79	100	0	44
	protok mlijeka	g	110	-1	85	106	0	45
	mastitis	g	110	-2	58	104	-2	33
	ciste	g	103	0	64	95	0	37
	mirnoća kod mužnje	g	103	-1	61	105	-1	36
6.Plodnost	plodnost	g	103	0	71	92	1	40
	lakoća tel. paternalna	g	109	0	78	106	-1	44
	lakoća tel. maternalna	g	89	-1	74	98	-1	42
	vitalnost	g	98	0	69	99	0	40
	poremećaj plodnosti	g	89	1	65	90	1	38
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	95	-1	81	108	0	45
	skupna ocj. mišićavost	g	106	-1	70	104	0	41
	skupna ocj. noge	g	108	0	64	109	-1	38
	skupna ocj. vime	g	111	0	82	110	0	44
	visina križa	g	93	-1	78	108	0	44
	duljina leđa	g	98	-2	73	107	-1	42
	širina zdjelice	g	97	-2	71	105	-1	42
	dubina trupa	g	100	-1	70	109	0	41
	položaj zdjelice	g	105	0	74	107	0	42
	kut skoč. zgloba	g	93	-1	75	99	0	42
	izraž. skoč. zgloba	g	99	0	75	102	1	42
	putice	g	107	0	70	106	0	41
	visina papaka	g	108	0	60	111	0	36
	dulj. pred. vimena	g	104	0	70	106	1	41
	dulj. zad. vimena	g	98	0	71	99	0	41

Životni broj: **HR 5201253130**
Datum zaprimanja uzorka: **20.12.2019**
Otac: **DE 09 51354567 WILDPARK**
Rang po polubraći SI (GZW): **3 / 6**
MG: **A1A2 MSM+- AA pp***

Spol: **M**
Datum izračuna gUV (DEA): **01.12.2025**
Majka: **HR 2200682402**

Datum rođenja: **08.11.2019**
Datum objave gUV (MP): **02.12.2025**
Majčin otac: **DE 09 42405989 MANTON**
Rang po polubraći ESI (OEZW): **2 / 6**
Posjednik: **TIHOMIR KOŠČEVIĆ**

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	kut pred. vimena	g	104	-1	74	106	-1	42
	susp. ligament	g	110	0	68	106	0	40
	dubina vimena	g	102	0	77	105	0	43
	duljina sisa	g	93	1	81	97	0	45
	debljina sisa	g	81	1	72	91	0	42
	smjer zad. sisa	g	106	0	78	102	0	44
	položaj prednjih sisa	g	109	0	85	107	0	45
	položaj zadnjih sisa	g	103	0	76	105	0	43
	čistoća vimena	g	107	0	71	105	-1	42
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	113	4	70	106	2	39

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 2512 i 2511

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	monogenско 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