

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): 01.08.2025

Datum objave gUV (MP): 20.11.2025

Otac: DE 09 51354567 WILDPARK

Majka: HR 2200682402

Majčin otac: DE 09 42405989 MANTON

Rang po polubraći SI (GZW): 3 / 5

Rang po polubraći ESI (OEZW): 3 / 5

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	101	0	76	99	0	43
	dnevni indeks mliječnosti	g	99	0	86	104	0	46
	indeks mesnatosti	g	100	0	74	99	0	42
	fitnes	g	103	0	80	94	0	44
	ekološki selekc. indeks	g	102	0	82	100	0	45
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	56	0	78	280	0	44
	dnevna kol. masti	g	-5.3	0	78	2.4	0	44
	dnevna kol. bjelančevina	g	0.5	0	77	8.3	0	43
	dnevni sadržaj masti	g	-0.09	0	78	-0.11	0	44
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	-0.02	0	77	-0.02	0	43
3.Meso	neto prirast	g	94	0	75	101	0	43
	randman	g	102	0	72	97	0	41
	klase mesa	g	102	0	73	101	0	42
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	107	0	71	98	0	40
	perzistencija	g	90	0	78	91	0	44
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	106	0	82	103	0	45
	broj somatskih stanica	g	102	0	78	100	0	44
	protok mlijeka	g	111	0	84	106	0	45
	mastitis	g	112	0	57	106	0	33
	ciste	g	103	0	64	95	0	37
	mirmoća kod mužnje	g	104	0	61	106	0	35
6.Plodnost	plodnost	g	103	0	70	91	0	40
	lakoća tel. paternalna	g	109	0	78	107	0	44
	lakoća tel. maternalna	g	90	0	74	99	0	42
	vitalnost	g	98	0	68	99	0	40
	poremećaj plodnosti	g	88	0	65	89	0	38
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	96	0	81	108	0	45
	skupna ocj. mišićavost	g	107	0	69	104	0	41
	skupna ocj. noge	g	108	0	63	110	0	38
	skupna ocj. vime	g	111	0	82	110	0	44
	visina križa	g	94	0	78	108	0	44
	duljina leđa	g	100	0	73	108	0	42
	širina zdjelice	g	99	0	71	106	0	42
	dubina trupa	g	101	0	70	109	0	41
	položaj zdjelice	g	105	0	74	107	0	42
	kut skoč. zgloba	g	94	0	74	99	0	42
	izraž. skoč. zgloba	g	99	0	74	101	0	42
	putice	g	107	0	69	106	0	41
	visina papaka	g	108	0	60	111	0	36
	dulj. pred. vimena	g	104	0	70	105	0	41
	dulj. zad. vimena	g	98	0	71	99	0	41

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: **HR 5201253130**
Datum zaprimanja uzorka: **20.12.2019**
Otac: **DE 09 51354567 WILDPARK**
Rang po polubraći SI (GZW): **3 / 5**
MG: **A1A2 MSM+- AA pp***

Spol: **M**
Datum izračuna gUV (DEA): **01.08.2025**
Majka: **HR 2200682402**

Datum rođenja: **08.11.2019**
Datum objave gUV (MP): **20.11.2025**
Majčin otac: **DE 09 42405989 MANTON**
Rang po polubraći ESI (OEZW): **3 / 5**
Posjednik: **TIHOMIR KOŠČEVIĆ**

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	kut pred. vimena	g	105	0	73	107	0	42
	susp. ligament	g	110	0	68	106	0	40
	dubina vimena	g	102	0	77	105	0	43
	duljina sisa	g	92	0	81	97	0	45
	debljina sisa	g	80	0	72	91	0	42
	smjer zad. sisa	g	106	0	78	102	0	44
	položaj prednjih sisa	g	109	0	84	107	0	45
	položaj zadnjih sisa	g	103	0	76	105	0	43
	čistoća vimena	g	107	0	71	106	0	42
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	109	0	69	104	0	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 2511 i 2508

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	BKAS	Beta kazein			A1A2	
1	BMS	Smanjena plodnost kod bikova	+-	M		
2	KKAS	Kapa kazein			AA	
2	POLL	Bezročnost		M	pp	životinja s rogovima