

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 / 6
MG: A1A2 MSM+- AA pp*

Spol: M
Datum izračuna gUV (DEA): 01.04.2026
Majka: HR 2200682402

Datum rođenja: 08.11.2019
Datum objave gUV (MP): 08.04.2026
Majčin otac: DE 09 42405989 MANTON
Rang po polubraći ESI (OEZW): 3 / 6
Posjednik: TIHOMIR KOŠČEVIĆ

Skupina	Svojstvo	Pedigre info	genomski optimizirana			pedigre indeks		
			UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	g	97	-3	78	99	-1	44
	dnevni indeks mliječnosti	g	96	-3	87	104	0	47
	indeks mesnatosti	g	97	-3	74	96	-2	42
	fitnes	g	101	-2	81	94	-1	44
	ekološki selekc. indeks	g	100	-3	83	100	-1	45
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	-73	-114	81	246	-31	46
	dnevna kol. masti	g	-8.7	-3.1	80	2.2	-0.8	46
	dnevna kol. bjelančevina	g	-2.5	-3.1	80	7.9	-0.8	45
	dnevni sadržaj masti	g	-0.07	0.02	80	-0.1	0	46
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	0	0.01	80	-0.01	0	45
3.Meso	neto prirast	g	92	-2	75	99	-1	43
	randman	g	98	-3	72	94	-2	41
	klase mesa	g	101	-2	73	100	-1	42
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	106	-1	72	99	0	40
	perzistencija	g	92	0	81	92	0	46
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	104	0	83	101	0	45
	broj somatskih stanica	g	100	-1	79	99	-1	44
	protok mlijeka	g	110	0	85	106	0	45
	mastitis	g	111	1	58	105	1	33
	ciste	g	103	0	65	95	0	37
	mirnoća kod mužnje	g	103	0	62	105	0	36
6.Plodnost	plodnost	g	102	-1	71	91	-1	40
	lakoća tel. paternalna	g	109	0	78	106	0	44
	lakoća tel. maternalna	g	89	0	75	98	0	42
	vitalnost	g	97	-1	69	98	-1	40
	poremećaj plodnosti	g	88	-1	65	89	-1	38
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	95	0	81	108	0	45
	skupna ocj. mišićavost	g	106	0	70	105	1	41
	skupna ocj. noge	g	108	0	64	110	1	38
	skupna ocj. vime	g	111	0	82	110	0	44
	visina križa	g	93	0	78	108	0	44
	duljina leđa	g	98	0	73	107	0	42
	širina zdjelice	g	97	0	72	105	0	42
	dubina trupa	g	99	-1	71	109	0	41
	položaj zdjelice	g	104	-1	74	106	-1	43
	kut skoč. zgloba	g	93	0	75	98	-1	42
	izraž. skoč. zgloba	g	99	0	75	101	-1	42
	putice	g	107	0	70	106	0	41
	visina papaka	g	107	-1	60	111	0	37
	dulj. pred. vimena	g	104	0	71	105	-1	41
	dulj. zad. vimena	g	97	-1	71	98	-1	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 / 6**
 MG: **A1A2 MSM+- AA pp***

Spol: **M**
 Datum izračuna gUV (DEA): **01.04.2026**
 Majka: **HR 2200682402**

Datum rođenja: **08.11.2019**
 Datum objave gUV (MP): **08.04.2026**
 Majčin otac: **DE 09 42405989 MANTON**
 Rang po polubraći ESI (OEZW): **3 / 6**
 Posjednik: **TIHOMIR KOŠČEVIĆ**

Skupina	Svojstvo	Pedigre info	genomski optimizirana			pedigre indeks		
			UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	kut pred. vimena	g	104	0	74	105	-1	42
	susp. ligament	g	110	0	68	105	-1	40
	dubina vimena	g	102	0	78	105	0	43
	duljina sisa	g	92	-1	82	97	0	45
	debljina sisa	g	79	-2	73	91	0	42
	smjer zad. sisa	g	106	0	79	101	-1	44
	položaj prednjih sisa	g	109	0	85	107	0	45
	položaj zadnjih sisa	g	103	0	76	105	0	43
	čistoća vimena	g	106	-1	71	105	0	42
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	110	-3	70	105	-1	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 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	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