

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: **HR 5201253004**
Datum zaprimanja uzorka: **14.03.2023**
Otac: **DE 09 51354567 WILDPARK**
Rang po polubraći SI (GZW): **36 / 60**
MG: **A1A2 AB pp***

Spol: **Ž**
Datum izračuna gUV (DEA): **01.08.2025**
Majka: **HR 7200027808**

Datum rođenja: **23.10.2019**
Datum objave gUV (MP): **20.11.2025**
Majčin otac: **DE 09 38077317 EL PAIS**
Rang po polubraći ESI (OEZW): **26 / 60**
Posjednik: **TIHOMIR KOŠČEVIĆ**

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	g	96	0	72	93	0	35
	dnevni indeks mliječnosti	g	97	0	83	93	0	39
	indeks mesnatosti	g	99	0	68	103	0	34
	fitnes	g	103	0	77	98	0	38
	ekološki selekc. indeks	g	99	0	79	97	0	38
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	-52	0	75	-138	0	36
	dnevna kol. masti	g	2.8	0	74	-5.8	0	36
	dnevna kol. bjelančevina	g	-8.3	0	73	-10.1	0	35
	dnevni sadržaj masti	g	0.06	0	74	0.01	0	36
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	-0.08	0	73	-0.06	0	35
3.Meso	neto prirast	g	101	0	69	105	0	35
	randman	g	99	0	67	102	0	32
	klase mesa	g	97	0	67	102	0	34
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	94	0	66	96	0	33
	perzistencija	g	100	0	75	97	0	36
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	117	0	79	107	0	38
	broj somatskih stanica	g	116	0	74	105	0	35
	protok mlijeka	g	86	0	79	91	0	36
	mastitis	g	114	0	49	111	0	26
	ciste	g	99	0	58	97	0	30
	mirmoća kod mužnje	g	99	0	52	99	0	29
6.Plodnost	plodnost	g	102	0	65	99	0	32
	lakoća tel. paternalna	g	98	0	74	101	0	35
	lakoća tel. maternalna	g	98	0	69	99	0	34
	vitalnost	g	88	0	62	91	0	32
	poremećaj plodnosti	g	96	0	58	94	0	31
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	109	0	77	111	0	36
	skupna ocj. mišićavost	g	104	0	64	110	0	34
	skupna ocj. noge	g	102	0	56	110	0	31
	skupna ocj. vime	g	104	0	76	100	0	35
	visina križa	g	111	0	75	110	0	36
	duljina leđa	g	107	0	69	111	0	35
	širina zdjelice	g	101	0	67	109	0	34
	dubina trupa	g	106	0	65	110	0	34
	položaj zdjelice	g	111	0	69	111	0	35
	kut skoč. zgloba	g	96	0	68	95	0	34
	izraž. skoč. zgloba	g	93	0	68	96	0	34
	putice	g	99	0	64	106	0	34
	visina papaka	g	102	0	51	111	0	30
	dulj. pred. vimena	g	99	0	65	101	0	34
	dulj. zad. vimena	g	93	0	66	97	0	34

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: **HR 5201253004**
Datum zaprimanja uzorka: **14.03.2023**
Otac: **DE 09 51354567 WILDPARK**
Rang po polubraći SI (GZW): **36 / 60**
MG: **A1A2 AB pp***

Spol: **Ž**
Datum izračuna gUV (DEA): **01.08.2025**
Majka: **HR 7200027808**

Datum rođenja: **23.10.2019**
Datum objave gUV (MP): **20.11.2025**
Majčin otac: **DE 09 38077317 EL PAIS**
Rang po polubraći ESI (OEZW): **26 / 60**
Posjednik: **TIHOMIR KOŠČEVIĆ**

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	kut pred. vimena	g	108	0	67	106	0	34
	susp. ligament	g	109	0	62	103	0	33
	dubina vimena	g	102	0	73	98	0	35
	duljina sisa	g	103	0	77	103	0	35
	debljina sisa	g	102	0	68	99	0	35
	smjer zad. sisa	g	96	0	73	96	0	35
	položaj prednjih sisa	g	106	0	79	100	0	35
	položaj zadnjih sisa	g	105	0	70	103	0	34
	čistoća vimena	g	98	0	66	100	0	34
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	104	0	62	108	0	30

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	
2	KKAS	Kapa kazein			AB	
2	POLL	Bezročnost		M	pp	životinja s rogovima