

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): **33 / 59**
MG: **A1A2 AB pp***

Spol: **Ž**
Datum izračuna gUV (DEA): **01.04.2025**
Majka: **HR 7200027808**

Datum rođenja: **23.10.2019**
Datum objave gUV (MP): **01.04.2025**
Majčin otac: **DE 09 38077317 EL PAIS**
Rang po polubraći ESI (OEZW): **24 / 59**
Posjednik: **TIHOMIR KOŠČEVIĆ**

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	g	98	0	72	94	0	35
	dnevni indeks mliječnosti	g	98	0	83	94	0	39
	indeks mesnatosti	g	100	0	68	105	0	34
	fitnes	g	103	0	76	99	0	37
	ekološki selekc. indeks	g	101	0	78	98	0	38
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	2	0	75	-111	0	36
	dnevna kol. masti	g	3.4	0	74	-5.3	0	36
	dnevna kol. bjelančevina	g	-6.6	0	73	-9.3	0	35
	dnevni sadržaj masti	g	0.04	0	74	0	0	36
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	-0.08	0	73	-0.07	0	35
3.Meso	neto prirast	g	101	0	69	106	0	35
	randman	g	100	0	66	103	0	32
	klase mesa	g	99	0	67	103	0	34
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	96	0	65	97	0	33
	perzistencija	g	101	0	74	97	0	36
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	117	0	78	107	0	38
	broj somatskih stanica	g	117	0	73	105	0	35
	protok mlijeka	g	87	0	79	92	0	35
	mastitis	g	114	0	48	112	0	26
	ciste	g	98	0	57	96	0	30
	mirmoća kod mužnje	g	99		52	99		29
6.Plodnost	plodnost	g	100	0	64	98	0	32
	lakoća tel. paternalna	g	99	0	74	102	0	35
	lakoća tel. maternalna	g	99	0	69	100	0	34
	vitalnost	g	89	0	61	91	0	32
	poremećaj plodnosti	g	96	0	58	94	0	31
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	107	0	77	110	0	36
	skupna ocj. mišićavost	g	104	0	64	109	0	34
	skupna ocj. noge	g	103	0	56	110	0	31
	skupna ocj. vime	g	103	0	75	100	0	35
	visina križa	g	109	0	75	110	0	36
	duljina leđa	g	106	0	68	110	0	35
	širina zdjelice	g	101	0	66	108	0	34
	dubina trupa	g	106	0	65	110	0	34
	položaj zdjelice	g	110	0	69	110	0	34
	kut skoč. zgloba	g	97	0	68	95	0	34
	izraž. skoč. zgloba	g	95	0	68	97	0	34
	putice	g	100	0	64	106	0	34
	visina papaka	g	101	0	51	110	0	30
	dulj. pred. vimena	g	98	0	65	101	0	34
	dulj. zad. vimena	g	92	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): **33 / 59**
MG: **A1A2 AB pp***

Spol: **Ž**
Datum izračuna gUV (DEA): **01.04.2025**
Majka: **HR 7200027808**

Datum rođenja: **23.10.2019**
Datum objave gUV (MP): **01.04.2025**
Majčin otac: **DE 09 38077317 EL PAIS**
Rang po polubraći ESI (OEZW): **24 / 59**
Posjednik: **TIHOMIR KOŠČEVIĆ**

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	kut pred. vimena	g	108	0	67	105	0	34
	susp. ligament	g	108	0	61	103	0	33
	dubina vimena	g	101	0	72	98	0	35
	duljina sisa	g	103	0	77	103	0	35
	debljina sisa	g	101	0	68	98	0	34
	smjer zad. sisa	g	96	0	73	96	0	35
	položaj prednjih sisa	g	106	0	78	101	0	35
	položaj zadnjih sisa	g	105	0	69	103	0	34
	čistoća vimena	g	98	0	66	100	0	34
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	105		61	108		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 2505 i 2504

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