

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 7201537841

Spol: Ž

Datum rođenja: 10.07.2022

Datum zaprimanja uzorka: 20.06.2023

Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2025

Datum objave gUV (MP): 05.08.2025

Otac: AT 81 8534 568 WAALKES

Majka: HR 5201077466

Majčin otac: DE 09 48097266 MAHANGO

Rang po polubraču SI (GZW): 1262 / 2718

Rang po polubraču ESI (OEZW): 457 / 2718

MG: A1A1 AA Pp*

Posjednik: MIROSLAV HUBZIN

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	g	116	-1	77	113	-2	37
	dnevni indeks mliječnosti	g	107	-1	86	106	-1	39
	indeks mesnatosti	g	101	0	74	103	0	34
	fitnes	g	113	-2	82	108	-1	39
	ekološki selekc. indeks	g	115	-2	83	109	-2	39
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	425	-17	79	275	-39	36
	dnevna kol. masti	g	9.4	-1.5	78	11.8	-1.8	36
	dnevna kol. bjelančevina	g	10.9	-0.2	77	8.5	-0.6	36
	dnevni sadržaj masti	g	-0.1	-0.01	78	0.01	0	36
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	-0.05	0	77	-0.01	0.01	36
3.Meso	neto prirast	g	103	0	75	107	0	34
	randman	g	99	1	74	102	0	34
	klase mesa	g	101	0	73	101	0	34
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	113	0	73	103	-1	36
	perzistencija	g	103	-1	78	99	0	36
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	125	0	84	115	-1	39
	broj somatskih stanica	g	125	1	79	115	-1	36
	protok mlijeka	g	104	1	85	101	0	36
	mastitis	g	118	-3	63	109	-2	33
	ciste	g	87	0	67	92	-1	34
6.Plodnost	mimoća kod mužnje	g	105		65	103		34
	plodnost	g	98	-2	72	102	-1	35
	lakoća tel. paternalna	g	101	0	78	102	0	35
	lakoća tel. maternalna	g	105	0	75	106	0	35
	vitalnost	g	97	-2	70	97	0	35
7.Vanjština	poremećaj plodnosti	g	105	1	68	104	0	34
	skupna ocj. okvir	g	113	0	81	112	0	36
	skupna ocj. mišićavost	g	106	0	71	102	-1	35
	skupna ocj. noge	g	102	0	65	100	0	35
	skupna ocj. vime	g	112	-1	82	103	-1	36
	visina križa	g	113	-1	79	112	0	36
	duljina leđa	g	112	0	73	113	0	35
	širina zdjelice	g	109	0	72	109	0	35
	dubina trupa	g	108	-1	71	108	-1	35
	položaj zdjelice	g	102	0	75	105	0	35
	kut skoč. zgloba	g	102	-1	75	107	0	35
	izraž. skoč. zgloba	g	97	-1	75	101	-1	35
	putice	g	104	0	71	100	0	35
	visina papaka	g	102	-1	62	103	-1	34
	dulj. pred. vimena	g	92	0	71	90	0	35
	dulj. zad. vimena	g	103	0	72	102	1	35

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: **HR 7201537841**
Datum zaprimanja uzorka: **20.06.2023**
Otac: **AT 81 8534 568 WAALKES**
Rang po polubraći SI (GZW): **1262 / 2718**
MG: **A1A1 AA Pp***

Spol: **Ž**
Datum izračuna gUV (DEA): **01.08.2025**
Majka: **HR 5201077466**

Datum rođenja: **10.07.2022**
Datum objave gUV (MP): **05.08.2025**
Majčin otac: **DE 09 48097266 MAHANGO**
Rang po polubraći ESI (OEZW): **457 / 2718**
Posjednik: **MIROSLAV HUBZIN**

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	kut pred. vimena	g	106	-1	74	104	0	35
	susp. ligament	g	108	0	69	102	0	35
	dubina vimena	g	109	-1	78	107	0	36
	duljina sisa	g	103	1	82	105	0	36
	debljina sisa	g	92	0	73	99	1	35
	smjer zad. sisa	g	101	0	79	97	0	36
	položaj prednjih sisa	g	103	0	85	98	1	36
	položaj zadnjih sisa	g	94	-1	77	93	0	35
	čistoća vimena	g	96	0	72	99	0	35
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	96		72	94		35

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 2508 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			A1A1	
2	KKAS	Kapa kazein			AA	
2	POLL	Bezročnost		M	Pp	životinja bez rogova