

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 0201731509

Spol: Ž

Datum rođenja: 07.09.2024

Datum zaprimanja uzorka: 18.12.2024

Datum izračuna gUV (DEA): 01.04.2026

Datum objave gUV (MP): 08.04.2026

Otac: DE 09 51718913 HOKUSPOKU

Majka: HR 5201120043

Majčin otac: HR 5200410884 WAMURES

Rang po polubraći SI (GZW): 4128 / 6864

Rang po polubraći ESI (OEZW): 4349 / 6864

MG: A1A2 AA pp*

Posjednik: PA - VITA D.O.O.

Skupina	Svojstvo	Pedigre info	genomski optimizirana			pedigre indeks		
			UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	g	113	0	79	114	-1	39
	dnevni indeks mliječnosti	g	107	0	87	106	-1	43
	indeks mesnatosti	g	94	-1	75	100	-1	35
	fitnes	g	113	0	83	111	0	39
	ekološki selekc. indeks	g	109	0	84	110	0	41
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	327	-2	81	187	-15	41
	dnevna kol. masti	g	4.6	-0.6	80	4.6	-1	41
	dnevna kol. bjelančevina	g	13.6	0	80	12.4	-0.5	40
	dnevni sadržaj masti	g	-0.1	0	80	-0.04	-0.01	41
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	0.02	0	80	0.07	0	40
3.Meso	neto prirast	g	93	-1	76	101	0	35
	randman	g	100	-1	75	102	0	35
	klase mesa	g	94	0	74	98	0	35
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	107	2	74	103	2	36
	perzistencija	g	104	1	80	104	0	41
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	102	-1	84	104	0	39
	broj somatskih stanica	g	99	0	80	100	-1	36
	protok mlijeka	g	104	0	86	102	0	37
	mastitis	g	110	-2	64	108	-1	34
	ciste	g	99	-2	68	100	-1	34
	mirnoća kod mužnje	g	90	0	66	95	1	35
6.Plodnost	plodnost	g	114	-1	73	114	-1	35
	lakoća tel. paternalna	g	101	0	79	101	0	36
	lakoća tel. maternalna	g	96	0	76	99	0	35
	vitalnost	g	113	-1	71	106	0	35
	poremećaj plodnosti	g	104	0	68	104	0	34
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	102	0	82	105	0	36
	skupna ocj. mišićavost	g	97	1	72	99	0	36
	skupna ocj. noge	g	103	0	67	102	-1	35
	skupna ocj. vime	g	101	-1	84	106	0	36
	visina križa	g	101	0	79	105	0	36
	duljina leđa	g	101	0	74	105	0	36
	širina zdjelice	g	98	1	73	102	1	36
	dubina trupa	g	112	0	72	107	-1	36
	položaj zdjelice	g	91	0	76	96	0	36
	kut skoč. zgloba	g	119	0	77	110	1	36
	izraž. skoč. zgloba	g	117	-1	77	108	0	36
	putice	g	97	0	72	99	0	36
	visina papaka	g	97	0	64	101	0	35
	dulj. pred. vimena	g	96	-1	72	96	0	36
	dulj. zad. vimena	g	100	0	73	97	0	36

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: **HR 0201731509**
 Datum zaprimanja uzorka: **18.12.2024**
 Otac: **DE 09 51718913 HOKUSPOKU**
 Rang po polubraći SI (GZW): **4128 / 6864**
 MG: **A1A2 AA pp***

Spol: **Ž**
 Datum izračuna gUV (DEA): **01.04.2026**
 Majka: **HR 5201120043**

Datum rođenja: **07.09.2024**
 Datum objave gUV (MP): **08.04.2026**
 Majčin otac: **HR 5200410884 WAMURES**
 Rang po polubraći ESI (OEZW): **4349 / 6864**
 Posjednik: **PA - VITA D.O.O.**

Skupina	Svojstvo	Pedigre info	genomski optimizirana			pedigre indeks		
			UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	kut pred. vimena	g	99	0	76	106	0	36
	susp. ligament	g	98	0	70	96	0	35
	dubina vimena	g	101	0	79	106	0	36
	duljina sisa	g	108	1	83	100	0	36
	debljina sisa	g	104	0	74	100	1	36
	smjer zad. sisa	g	96	-1	80	101	-1	36
	položaj prednjih sisa	g	96	0	86	103	0	36
	položaj zadnjih sisa	g	99	0	78	100	-1	36
	čistoća vimena	g	96	0	73	99	0	36
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	97	1	74	99	1	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 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	
2	KKAS	Kapa kazein			AA	
2	POLL	Bezročnost		M	pp	životinja s rogovima