

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 8201420771

Datum zaprimanja uzorka: 11.11.2022

Otac: DE 09 54382865 WESTWIND

Rang po polubraći SI (GZW): 685 / 975

MG: A2A2 AB pp*

Spol: Ž

Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2026

Majka: AT 842875129

Datum rođenja: 17.08.2021

Datum objave gUV (MP): 11.08.2026

Majčin otac: DE 09 40777732 ZAUBER

Rang po polubraći ESI (OEZW): 618 / 975

Posjednik: Marija POPOVIĆ

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	seleksijski indeks	g	109	-2	81	113	-1	40
	dnevni indeks mliječnosti	g	105	-1	90	107	0	44
	indeks mesnatosti	g	98	-1	76	105	0	36
	fitnes	g	110	-2	84	107	-1	41
	ekološki selekc. indeks	g	110	-1	86	113	-1	42
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	375	-27	85	140	-14	41
	dnevna kol. masti	g	9.2	-2	84	15	-0.8	41
	dnevna kol. bjelančevina	g	4.6	-0.9	83	6.2	-0.5	40
	dnevni sadržaj masti	g	-0.07	-0.01	84	0.11	0	41
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	-0.1	0	83	0.01	0	40
3.Meso	neto prirast	g	103	-1	76	105	-1	36
	randman	g	94	0	76	101	0	36
	klase mesa	g	101	0	75	106	0	36
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	110	1	75	104	1	37
	perzistencija	g	109	0	85	107	0	41
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	102	-1	85	103	-1	41
	broj somatskih stanica	g	101	-1	81	104	0	38
	protok mlijeka	g	88	0	87	97	0	38
	mastitis	g	103	-1	67	103	-1	35
	ciste	g	104	-2	70	101	-1	36
	mirnoća kod mužnje	g	99	0	68	99	0	36
6.Plodnost	plodnost	g	111	-3	75	108	-2	37
	lakoća tel. paternalna	g	92	0	80	94	0	38
	lakoća tel. maternalna	g	100	0	77	101	-1	37
	vitalnost	g	93	-1	73	95	0	36
	poremećaj plodnosti	g	102	-2	70	102	-1	36
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	105	1	82	103	0	38
	skupna ocj. mišićavost	g	107	0	73	112	0	37
	skupna ocj. noge	g	105	0	69	101	0	36
	skupna ocj. vime	g	103	-1	85	101	0	38
	visina križa	g	103	1	80	100	-1	37
	duljina leđa	g	104	0	75	104	0	37
	širina zdjelice	g	102	0	74	104	0	37
	dubina trupa	g	114	0	73	110	0	37
	položaj zdjelice	g	108	1	77	107	1	37
	kut skoč. zgloba	g	96	-1	78	92	0	37
	izraž. skoč. zgloba	g	98	-1	78	91	0	37
	putice	g	106	0	73	105	0	37
	visina papaka	g	104	-1	66	105	0	36
	dulj. pred. vimena	g	109	0	73	99	-1	37
	dulj. zad. vimena	g	111	0	74	102	0	37

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: **HR 8201420771**
Datum zaprimanja uzorka: **11.11.2022**
Otac: **DE 09 54382865 WESTWIND**
Rang po polubraći SI (GZW): **685 / 975**
MG: **A2A2 AB pp***

Spol: **Ž**
Datum izračuna gUV (DEA): **01.08.2026**
Majka: **AT 842875129**

Datum rođenja: **17.08.2021**
Datum objave gUV (MP): **11.08.2026**
Majčin otac: **DE 09 40777732 ZAUBER**
Rang po polubraći ESI (OEZW): **618 / 975**
Posjednik: **MARIJA POPOVIĆ**

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	kut pred. vimena	g	110	0	77	108	0	37
	susp. ligament	g	92	0	72	94	0	37
	dubina vimena	g	97	0	80	99	0	37
	duljina sisa	g	87	0	83	85	0	38
	debljina sisa	g	108	0	75	95	0	37
	smjer zad. sisa	g	102	0	81	101	0	37
	položaj prednjih sisa	g	103	-1	87	99	0	38
	položaj zadnjih sisa	g	95	-1	79	95	0	37
	čistoća vimena	g	101	0	74	103	0	37
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	96	-1	76	101	0	36

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 2608 i 2607

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			A2A2	poželjni genotip za beta kazein
2	KKAS	Kapa kazein			AB	
2	POLL	Bezročnost		M	pp	životinja s rogovima