

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: **HR 3201486899**
 Datum zaprimanja uzorka: **14.03.2023**
 Otac: **DE 09 47357352 SEHRGUT**
 Rang po polubraći SI (GZW): **551 / 2986**
 MG: **A2A2 BB pp***

Spol: **Ž**
 Datum izračuna gUV (DEA): **01.08.2025**
 Majka: **HR 5200932012**

Datum rođenja: **31.08.2022**
 Datum objave gUV (MP): **20.11.2025**
 Majčin otac: **DE 09 45035385 WALDLER**
 Rang po polubraći ESI (OEZW): **1109 / 2986**
 Posjednik: **JOSIP VUĐAN**

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	g	116	0	79	111	0	38
	dnevni indeks mliječnosti	g	120	0	87	107	0	41
	indeks mesnatosti	g	92	0	76	97	0	37
	fitnes	g	99	0	84	105	0	40
	ekološki selekc. indeks	g	110	0	85	109	0	41
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	932	0	80	380	0	38
	dnevna kol. masti	g	25.2	0	80	6.4	0	38
	dnevna kol. bjelančevina	g	30.4	0	79	13.2	0	38
	dnevni sadržaj masti	g	-0.15	0	80	-0.11	0	38
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	-0.03	0	79	0	0	38
3.Meso	neto prirast	g	107	0	76	105	0	37
	randman	g	84	0	76	91	0	37
	klase mesa	g	96	0	75	101	0	37
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	102	0	75	107	0	38
	perzistencija	g	108	0	80	105	0	38
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	103	0	85	106	0	41
	broj somatskih stanica	g	107	0	81	109	0	38
	protok mlijeka	g	112	0	87	104	0	38
	mastitis	g	96	0	67	99	0	36
	ciste	g	99	0	70	101	0	37
	mirmoća kod mužnje	g	99	0	69	101	0	37
6.Plodnost	plodnost	g	88	0	75	95	0	37
	lakoća tel. paternalna	g	99	0	80	105	0	37
	lakoća tel. maternalna	g	95	0	77	95	0	37
	vitalnost	g	112	0	73	110	0	37
	poremećaj plodnosti	g	100	0	71	102	0	37
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	98	0	83	97	0	38
	skupna ocj. mišićavost	g	95	0	73	100	0	37
	skupna ocj. noge	g	98	0	69	100	0	37
	skupna ocj. vime	g	97	0	85	101	0	38
	visina križa	g	99	0	80	97	0	38
	duljina leđa	g	97	0	75	97	0	37
	širina zdjelice	g	92	0	74	95	0	37
	dubina trupa	g	100	0	73	99	0	37
	položaj zdjelice	g	105	0	77	105	0	38
	kut skoč. zgloba	g	103	0	78	99	0	38
	izraž. skoč. zgloba	g	97	0	78	97	0	38
	putice	g	93	0	73	98	0	37
	visina papaka	g	101	0	66	103	0	37
	dulj. pred. vimena	g	116	0	73	112	0	37
	dulj. zad. vimena	g	117	0	74	109	0	37

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: **HR 3201486899**
Datum zaprimanja uzorka: **14.03.2023**
Otac: **DE 09 47357352 SEHRGUT**
Rang po polubraći SI (GZW): **551 / 2986**
MG: **A2A2 BB pp***

Spol: **Ž**
Datum izračuna gUV (DEA): **01.08.2025**
Majka: **HR 5200932012**

Datum rođenja: **31.08.2022**
Datum objave gUV (MP): **20.11.2025**
Majčin otac: **DE 09 45035385 WALDLER**
Rang po polubraći ESI (OEZW): **1109 / 2986**
Posjednik: **JOSIP VUĐAN**

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	kut pred. vimena	g	103	0	77	105	0	37
	susp. ligament	g	96	0	72	99	0	37
	dubina vimena	g	83	0	80	93	0	38
	duljina sisa	g	106	0	83	111	0	38
	debljina sisa	g	100	0	75	101	0	37
	smjer zad. sisa	g	114	0	81	110	0	38
	položaj prednjih sisa	g	106	0	87	102	0	38
	položaj zadnjih sisa	g	103	0	79	104	0	38
	čistoća vimena	g	106	0	74	105	0	37
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	108	0	75	103	0	37

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			A2A2	poželjni genotip za beta kazein
2	KKAS	Kapa kazein			BB	poželjni genotip kod proizvodnje sira
2	POLL	Bezročnost		M	pp	životinja s rogovima