

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 0201468119
Datum zaprimanja uzorka: 23.10.2025
Otac: DE 09 51772854 ELEGANT
Rang po polubraći SI (GZW): 12 / 261
MG: A2A2 AB pp*

Spol: Ž
Datum izračuna gUV (DEA): 01.04.2026
Majka: HR 1201114309

Datum rođenja: 30.10.2021
Datum objave gUV (MP): 07.07.2026
Majčin otac: DE 09 47673487 VILLEROY
Rang po polubraći ESI (OEZW): 2 / 261
Posjednik: POLJOPRIVREDNI OBRT KOPECKI

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	g	117	0	80	114	0	38
	dnevni indeks mliječnosti	g	101	0	90	107	0	43
	indeks mesnatosti	g	111	0	75	102	0	34
	fitnes	g	117	0	83	111	0	38
	ekološki selekc. indeks	g	122	0	85	115	0	40
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	131	0	85	277	0	41
	dnevna kol. masti	g	-7.7	0	84	7.7	0	41
	dnevna kol. bjelančevina	g	8.3	0	83	11.2	0	40
	dnevni sadržaj masti	g	-0.16	0	84	-0.04	0	41
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	0.04	0	83	0.02	0	40
3.Meso	neto prirast	g	103	0	76	100	0	34
	randman	g	111	0	75	101	0	34
	klase mesa	g	108	0	74	103	0	34
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	114	0	73	107	0	34
	perzistencija	g	111	0	85	103	0	41
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	108	0	84	105	0	38
	broj somatskih stanica	g	103	0	80	103	0	35
	protok mlijeka	g	103	0	86	106	0	35
	mastitis	g	111	0	62	105	0	31
	ciste	g	100	0	67	103	0	33
	mirmoća kod mužnje	g	100	0	64	101	0	32
6.Plodnost	plodnost	g	113	0	73	111	0	34
	lakoća tel. paternalna	g	82	0	79	94	0	35
	lakoća tel. maternalna	g	111	0	76	104	0	35
	vitalnost	g	100	0	71	97	0	34
	poremećaj plodnosti	g	102	0	68	101	0	33
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	93	0	81	97	0	35
	skupna ocj. mišićavost	g	99	0	71	96	0	34
	skupna ocj. noge	g	105	0	66	103	0	33
	skupna ocj. vime	g	121	0	83	111	0	35
	visina križa	g	91	0	79	96	0	35
	duljina leđa	g	96	0	74	100	0	35
	širina zdjelice	g	107	0	73	102	0	34
	dubina trupa	g	87	0	72	96	0	34
	položaj zdjelice	g	97	0	75	100	0	35
	kut skoč. zgloba	g	99	0	76	99	0	34
	izraž. skoč. zgloba	g	107	0	76	101	0	34
	putice	g	100	0	71	102	0	34
	visina papaka	g	95	0	62	98	0	32
	dulj. pred. vimena	g	102	0	71	106	0	34
	dulj. zad. vimena	g	99	0	72	104	0	34

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: **HR 0201468119**
Datum zaprimanja uzorka: **23.10.2025**
Otac: **DE 09 51772854 ELEGANT**
Rang po polubraći SI (GZW): **12 / 261**
MG: **A2A2 AB pp***

Spol: **Ž**
Datum izračuna gUV (DEA): **01.04.2026**
Majka: **HR 1201114309**

Datum rođenja: **30.10.2021**
Datum objave gUV (MP): **07.07.2026**
Majčin otac: **DE 09 47673487 VILLEROY**
Rang po polubraći ESI (OEZW): **2 / 261**
Posjednik: **POLJOPRIVREDNI OBRT KOPECKI**

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	kut pred. vimena	g	124	0	75	110	0	34
	susp. ligament	g	108	0	69	104	0	34
	dubina vimena	g	112	0	78	103	0	35
	duljina sisa	g	95	0	82	96	0	35
	debljina sisa	g	88	0	73	90	0	34
	smjer zad. sisa	g	113	0	79	109	0	35
	položaj prednjih sisa	g	122	0	86	110	0	35
	položaj zadnjih sisa	g	112	0	77	107	0	34
	čistoća vimena	g	106	0	72	103	0	34
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	100	0	72	102	0	33

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 2607 i 2606

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