

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 / 259
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): 08.04.2026
Majčin otac: DE 09 47673487 VILLEROY
Rang po polubraći ESI (OEZW): 2 / 259
Posjednik: POLJOPRIVREDNI OBRT KOPECKI

Skupina	Svojstvo	Pedigre info	genomski optimizirana			pedigre indeks		
			UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	g	117	-1	80	114	-1	38
	dnevni indeks mliječnosti	g	101	0	90	107	0	43
	indeks mesnatosti	g	111	1	75	102	0	34
	fitnes	g	117	-1	83	111	0	38
	ekološki selekc. indeks	g	122	-1	85	115	0	40
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	131	-26	85	277	-30	41
	dnevna kol. masti	g	-7.7	-0.5	84	7.7	-0.9	41
	dnevna kol. bjelančevina	g	8.3	0.2	83	11.2	-0.2	40
	dnevni sadržaj masti	g	-0.16	0.01	84	-0.04	0.01	41
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	0.04	0.01	83	0.02	0.01	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	-1	34
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	114	-1	73	107	-2	34
	perzistencija	g	111	1	85	103	0	41
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	108	0	84	105	0	38
	broj somatskih stanica	g	103	0	80	103	1	35
	protok mlijeka	g	103	0	86	106	0	35
	mastitis	g	111	-3	62	105	-2	31
	ciste	g	100	-2	67	103	0	33
	mirnoća 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	-2	71	97	-1	34
	poremećaj plodnosti	g	102	-2	68	101	-1	33
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	93	-1	81	97	-1	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	-1	83	111	0	35
	visina križa	g	91	-1	79	96	0	35
	duljina leđa	g	96	-1	74	100	-1	35
	širina zdjelice	g	107	0	73	102	0	34
	dubina trupa	g	87	-1	72	96	0	34
	položaj zdjelice	g	97	-1	75	100	0	35
	kut skoč. zgloba	g	99	0	76	99	0	34
	izraž. skoč. zgloba	g	107	0	76	101	-1	34
	putice	g	100	0	71	102	1	34
	visina papaka	g	95	1	62	98	1	32
	dulj. pred. vimena	g	102	0	71	106	0	34
	dulj. zad. vimena	g	99	1	72	104	1	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 / 259
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): 08.04.2026
Majčin otac: DE 09 47673487 VILLEROY
Rang po polubraći ESI (OEZW): 2 / 259
Posjednik: POLJOPRIVREDNI OBRT KOPECKI

Skupina	Svojstvo	Pedigre info	genomski optimizirana			pedigre indeks		
			UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	kut pred. vimena	g	124	2	75	110	1	34
	susp. ligament	g	108	-1	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	1	73	90	1	34
	smjer zad. sisa	g	113	-1	79	109	-1	35
	položaj prednjih sisa	g	122	-1	86	110	0	35
	položaj zadnjih sisa	g	112	-1	77	107	0	34
	čistoća vimena	g	106	0	72	103	0	34
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	100	-2	72	102	-1	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 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			A2A2	poželjni genotip za beta kazein
2	KKAS	Kapa kazein			AB	
2	POLL	Bezročnost		M	pp	životinja s rogovima