

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 8201652255

Datum zaprimanja uzorka: 23.10.2025

Otac: DE 09 57891628 WASMILLER

Rang po polubraći SI (GZW): 61 / 74

MG: A1A2 AA Pp*

Spol: Ž

Datum izračuna gUV (DEA): 01.12.2025

Majka: DE 0952978221

Datum rođenja: 18.09.2025

Datum objave gUV (MP): 02.12.2025

Majčin otac: DE 09 49494805 POMPEI

Rang po polubraći ESI (OEZW): 58 / 74

Posjednik: IVAN HUBAK

Skupina	Svojstvo	Pedigre info	genomski optimizirana			pedigre indeks		
			UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	seleksijski indeks	g	113	0	74	111	0	36
	dnevni indeks mliječnosti	g	105	0	84	103	0	42
	indeks mesnatosti	g	101	1	70	102	0	31
	fitnes	g	110	-1	79	108	0	37
	ekološki selekc. indeks	g	113	0	81	111	1	39
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	441	-44	76	331	-54	38
	dnevna kol. masti	g	4.7	0.2	76	0.8	1.4	38
	dnevna kol. bjelančevina	g	8.5	-0.6	75	7.8	-0.5	37
	dnevni sadržaj masti	g	-0.16	0.02	76	-0.14	0.05	38
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	-0.08	0.01	75	-0.03	0.02	37
3.Meso	neto prirast	g	97	1	71	103	-1	31
	randman	g	105	1	70	102	2	31
	klase mesa	g	99	1	69	102	0	31
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	115	-2	68	110	0	32
	perzistencija	g	96	0	76	102	-1	37
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	106	0	81	105	0	38
	broj somatskih stanica	g	105	0	76	103	0	34
	protok mlijeka	g	113	0	83	111	0	36
	mastitis	g	104	-1	57	106	-1	28
	ciste	g	99	-1	62	101	0	29
	mirnoća kod mužnje	g	104	-1	60	101	0	29
6.Plodnost	plodnost	g	104	-1	68	103	0	31
	lakoća tel. paternalna	g	107	0	79	100	2	38
	lakoća tel. maternalna	g	109	0	72	107	1	33
	vitalnost	g	101	0	69	100	0	34
	poremećaj plodnosti	g	97	0	62	97	-1	29
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	100	0	78	100	0	34
	skupna ocj. mišićavost	g	102	-1	66	103	-1	31
	skupna ocj. noge	g	93	0	60	99	-2	30
	skupna ocj. vime	g	106	0	81	102	0	35
	visina križa	g	100	0	75	99	1	34
	duljina leđa	g	104	2	69	103	1	32
	širina zdjelice	g	98	2	68	101	-1	32
	dubina trupa	g	103	1	67	103	1	32
	položaj zdjelice	g	99	0	71	95	1	33
	kut skoč. zgloba	g	116	-1	72	111	1	33
	izraž. skoč. zgloba	g	106	0	72	103	0	33
	putice	g	87	-1	66	96	-4	31
	visina papaka	g	94	0	57	99	-1	29
	dulj. pred. vimena	g	104	2	67	102	1	31
	dulj. zad. vimena	g	93	0	67	97	-1	32

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 8201652255

Datum zaprimanja uzorka: 23.10.2025

Otac: DE 09 57891628 WASMILLER

Rang po polubraći SI (GZW): 61 / 74

MG: A1A2 AA Pp*

Spol: Ž

Datum izračuna gUV (DEA): 01.12.2025

Majka: DE 0952978221

Datum rođenja: 18.09.2025

Datum objave gUV (MP): 02.12.2025

Majčin otac: DE 09 49494805 POMPEI

Rang po polubraći ESI (OEZW): 58 / 74

Posjednik: IVAN HUBAK

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	kut pred. vimena	g	106	0	71	102	1	32
	susp. ligament	g	112	1	64	107	2	31
	dubina vimena	g	109	-1	75	106	0	34
	duljina sisa	g	104	0	79	103	0	35
	debljina sisa	g	97	-2	69	100	0	32
	smjer zad. sisa	g	99	1	76	97	0	34
	položaj prednjih sisa	g	83	0	84	85	-2	36
	položaj zadnjih sisa	g	96	0	74	97	0	33
	čistoća vimena	g	100	0	68	102	-1	32
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	99	-1	68	98	0	31

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 2512 i 2511

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 bez rogova