

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): 82 / 98
MG: A1A2 AA Pp*

Spol: Ž
Datum izračuna gUV (DEA): 01.04.2026
Majka: DE 0952978221

Datum rođenja: 18.09.2025
Datum objave gUV (MP): 08.04.2026
Majčin otac: DE 09 49494805 POMPEI
Rang po polubraći ESI (OEZW): 82 / 98
Posjednik: IVAN HUBAK

Skupina	Svojstvo	Pedigre info	genomski optimizirana			pedigre indeks		
			UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	g	112	-1	75	111	0	36
	dnevni indeks mliječnosti	g	104	-1	84	103	0	42
	indeks mesnatosti	g	102	1	71	103	1	31
	fitnes	g	110	0	80	109	1	37
	ekološki selekc. indeks	g	112	-1	81	112	1	39
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	386	-55	77	312	-19	39
	dnevna kol. masti	g	2.8	-1.9	76	0.2	-0.6	38
	dnevna kol. bjelančevina	g	6.7	-1.8	75	7.3	-0.5	38
	dnevni sadržaj masti	g	-0.15	0.01	76	-0.13	0.01	38
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	-0.08	0	75	-0.03	0	38
3.Meso	neto prirast	g	97	0	71	103	0	31
	randman	g	106	1	71	103	1	31
	klase mesa	g	99	0	69	102	0	31
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	115	0	69	111	1	32
	perzistencija	g	96	0	76	102	0	37
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	106	0	82	105	0	38
	broj somatskih stanica	g	105	0	77	104	1	34
	protok mlijeka	g	111	-2	84	110	-1	36
	mastitis	g	105	1	58	106	0	28
	ciste	g	99	0	62	101	0	29
	mirnoća kod mužnje	g	104	0	61	101	0	30
6.Plodnost	plodnost	g	105	1	69	104	1	31
	lakoća tel. paternalna	g	107	0	79	100	0	38
	lakoća tel. maternalna	g	108	-1	73	106	-1	33
	vitalnost	g	101	0	69	100	0	34
	poremećaj plodnosti	g	97	0	63	97	0	30
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	100	0	78	100	0	35
	skupna ocj. mišićavost	g	102	0	66	103	0	31
	skupna ocj. noge	g	92	-1	61	99	0	30
	skupna ocj. vime	g	104	-2	81	101	-1	35
	visina križa	g	100	0	75	98	-1	34
	duljina leđa	g	104	0	69	103	0	32
	širina zdjelice	g	98	0	68	101	0	32
	dubina trupa	g	102	-1	67	102	-1	32
	položaj zdjelice	g	100	1	71	95	0	33
	kut skoč. zgloba	g	115	-1	72	110	-1	33
	izraž. skoč. zgloba	g	105	-1	73	103	0	33
	putice	g	87	0	66	97	1	31
	visina papaka	g	94	0	57	99	0	29
	dulj. pred. vimena	g	103	-1	67	101	-1	32
	dulj. zad. vimena	g	93	0	68	97	0	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): **82 / 98**
MG: **A1A2 AA Pp***

Spol: **Ž**
Datum izračuna gUV (DEA): **01.04.2026**
Majka: **DE 0952978221**

Datum rođenja: **18.09.2025**
Datum objave gUV (MP): **08.04.2026**
Majčin otac: **DE 09 49494805 POMPEI**
Rang po polubraći ESI (OEZW): **82 / 98**
Posjednik: **IVAN HUBAK**

Skupina	Svojstvo	Pedigre info	genomski optimizirana			pedigre indeks		
			UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	kut pred. vimena	g	105	-1	71	102	0	33
	susp. ligament	g	110	-2	65	106	-1	31
	dubina vimena	g	109	0	75	106	0	34
	duljina sisa	g	103	-1	79	102	-1	35
	debljina sisa	g	98	1	69	100	0	32
	smjer zad. sisa	g	98	-1	76	97	0	34
	položaj prednjih sisa	g	81	-2	84	85	0	36
	položaj zadnjih sisa	g	96	0	74	97	0	33
	čistoća vimena	g	100	0	68	102	0	32
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	99	0	69	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 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			A1A2	
2	KKAS	Kapa kazein			AA	
2	POLL	Bezročnost		M	Pp	životinja bez rogova