

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 7201502975

Spol: Ž

Datum rođenja: 30.11.2022

Datum zaprimanja uzorka: 12.06.2025

Datum izračuna gUV (DEA): 01.04.2026

Datum objave gUV (MP): 08.04.2026

Otac: DE 09 51718913 HOKUSPOKU

Majka: HR 1201284457

Majčin otac: DE 09 47673487 VILLEROY

Rang po polubraći SI (GZW): 2086 / 6864

Rang po polubraći ESI (OEZW): 1820 / 6864

MG: A2A2 AA pp*

Posjednik: DAVOR ŠMIDT

Skupina	Svojstvo	Pedigre info	genomski optimizirana			pedigre indeks		
			UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	g	118	2	82	120	1	45
	dnevni indeks mliječnosti	g	112	1	91	110	1	48
	indeks mesnatosti	g	103	1	76	107	1	44
	fitnes	g	109	1	84	110	0	46
	ekološki selekc. indeks	g	115	2	86	116	0	47
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	348	62	86	215	28	47
	dnevna kol. masti	g	20.8	1.5	85	15.9	0.8	46
	dnevna kol. bjelančevina	g	13.9	1.7	84	12.9	0.5	46
	dnevni sadržaj masti	g	0.07	-0.02	85	0.08	-0.01	46
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	0.02	0	84	0.06	-0.01	46
3.Meso	neto prirast	g	104	0	77	102	-1	44
	randman	g	105	3	77	108	0	44
	klase mesa	g	99	0	76	103	0	44
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	107	1	75	109	1	44
	perzistencija	g	99	-1	85	99	-1	46
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	110	-1	86	108	0	46
	broj somatskih stanica	g	108	-1	82	106	-1	45
	protok mlijeka	g	107	0	88	103	0	47
	mastitis	g	107	0	68	109	1	42
	ciste	g	99	1	71	101	1	42
6.Plodnost	mirnoća kod mužnje	g	99	0	70	96	1	42
	plodnost	g	102	1	75	108	0	44
	lakoća tel. paternalna	g	101	0	80	100	0	45
	lakoća tel. maternalna	g	101	1	78	101	0	44
	vitalnost	g	108	1	74	103	0	43
7.Vanjština	poremećaj plodnosti	g	96	-1	71	100	0	43
	skupna ocj. okvir	g	105	0	83	97	-1	46
	skupna ocj. mišićavost	g	97	0	74	100	0	43
	skupna ocj. noge	g	99	-1	70	101	-2	42
	skupna ocj. vime	g	117	0	86	112	-1	46
	visina križa	g	106	-1	80	97	-1	45
	duljina leđa	g	104	-1	76	98	-1	44
	širina zdjelice	g	98	-1	75	96	0	44
	dubina trupa	g	103	-1	74	98	0	43
	položaj zdjelice	g	95	-1	77	91	0	44
	kut skoč. zgloba	g	107	0	79	108	0	45
	izraž. skoč. zgloba	g	100	0	79	104	0	45
	putice	g	96	0	73	99	0	43
	visina papaka	g	102	1	67	104	0	42
dulj. pred. vimena	g	99	0	74	100	0	43	
dulj. zad. vimena	g	95	0	74	101	-1	43	

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 7201502975

Spol: Ž

Datum rođenja: 30.11.2022

Datum zaprimanja uzorka: 12.06.2025

Datum izračuna gUV (DEA): 01.04.2026

Datum objave gUV (MP): 08.04.2026

Otac: DE 09 51718913 HOKUSPOKU

Majka: HR 1201284457

Majčin otac: DE 09 47673487 VILLEROY

Rang po polubraći SI (GZW): 2086 / 6864

Rang po polubraći ESI (OEZW): 1820 / 6864

MG: A2A2 AA pp*

Posjednik: DAVOR ŠMIDT

Skupina	Svojstvo	Pedigre info	genomski optimizirana			pedigre indeks		
			UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	kut pred. vimena	g	117	0	77	111	0	44
	susp. ligament	g	103	-1	72	98	0	43
	dubina vimena	g	116	-1	80	108	-1	45
	duljina sisa	g	100	0	84	97	0	46
	debljina sisa	g	102	1	75	93	0	44
	smjer zad. sisa	g	101	-1	81	101	-1	45
	položaj prednjih sisa	g	111	0	88	114	0	47
	položaj zadnjih sisa	g	104	-1	80	103	-1	45
	čistoća vimena	g	100	0	75	100	0	44
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	98	1	77	98	0	44

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			AA	
2	POLL	Bezročnost		M	pp	životinja s rogovima