

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 7201502975
Datum zaprimanja uzorka: 12.06.2025
Otac: DE 09 51718913 HOKUSPOKU
Rang po polubraći SI (GZW): 2117 / 6951
MG: A2A2 AA pp*

Spol: Ž
Datum izračuna gUV (DEA): 01.04.2026
Majka: HR 1201284457

Datum rođenja: 30.11.2022
Datum objave gUV (MP): 26.06.2026
Majčin otac: DE 09 47673487 VILLEROY
Rang po polubraći ESI (OEZW): 1849 / 6951
Posjednik: DAVOR ŠMIDT

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

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 7201502975
Datum zaprimanja uzorka: 12.06.2025
Otac: DE 09 51718913 HOKUSPOKU
Rang po polubraći SI (GZW): 2117 / 6951
MG: A2A2 AA pp*

Spol: Ž
Datum izračuna gUV (DEA): 01.04.2026
Majka: HR 1201284457

Datum rođenja: 30.11.2022
Datum objave gUV (MP): 26.06.2026
Majčin otac: DE 09 47673487 VILLEROY
Rang po polubraći ESI (OEZW): 1849 / 6951
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	0	72	98	0	43
	dubina vimena	g	116	0	80	108	0	45
	duljina sisa	g	100	0	84	97	0	46
	debljina sisa	g	102	0	75	93	0	44
	smjer zad. sisa	g	101	0	81	101	0	45
	položaj prednjih sisa	g	111	0	88	114	0	47
	položaj zadnjih sisa	g	104	0	80	103	0	45
	čistoća vimena	g	100	0	75	100	0	44
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	98	0	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 2606 i 2604

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