

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 9201284136
Datum zaprimanja uzorka: 23.10.2025
Otac: DE 09 54210596 WANG

Spol: Ž
Datum izračuna gUV (DEA): 01.04.2026
Majka: HR 9200797217

Datum rođenja: 04.02.2021
Datum objave gUV (MP): 08.04.2026
Majčin otac: DE 09 49344578
VAENOMENA

Rang po polubraći SI (GZW): 17 / 173
MG: A1A2 AA pp*

Rang po polubraći ESI (OEZW): 16 / 173
Posjednik: DAVOR ŠMIDT

Skupina	Svojstvo	Pedigre info	genomski optimizirana			pedigre indeks		
			UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	seleksijski indeks	g	119	0	79	112	-1	38
	dnevni indeks mliječnosti	g	115	1	90	107	0	44
	indeks mesnatosti	g	112	-1	72	108	-1	34
	fitnes	g	102	1	81	103	0	38
	ekološki selekc. indeks	g	114	0	84	110	0	40
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	836	-6	86	272	-19	42
	dnevna kol. masti	g	28	0.2	84	17.6	-0.6	41
	dnevna kol. bjelančevina	g	15.2	0.7	83	4.4	-0.2	41
	dnevni sadržaj masti	g	-0.07	0.01	84	0.09	0	41
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	-0.16	0.01	83	-0.05	0.01	41
3.Meso	neto prirast	g	116	0	73	110	0	34
	randman	g	108	-1	72	105	0	33
	klase mesa	g	106	-1	71	105	-1	34
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	99	-1	70	98	0	33
	perzistencija	g	97	1	84	96	0	41
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	108	0	82	112	0	38
	broj somatskih stanica	g	111	1	78	113	1	35
	protok mlijeka	g	106	-1	83	98	0	35
	mastitis	g	103	-1	58	104	0	29
	ciste	g	97	0	64	98	0	32
	mirnoća kod mužnje	g	106	1	60	104	0	31
6.Plodnost	plodnost	g	98	2	70	98	0	33
	lakoća tel. paternalna	g	94	0	77	95	0	35
	lakoća tel. maternalna	g	109	0	73	108	0	34
	vitalnost	g	102	0	68	99	0	34
	poremećaj plodnosti	g	105	1	65	102	0	32
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	113	0	80	107	0	35
	skupna ocj. mišićavost	g	97	0	68	102	0	34
	skupna ocj. noge	g	98	0	62	100	0	32
	skupna ocj. vime	g	95	-1	80	99	-1	35
	visina križa	g	110	0	77	106	0	35
	duljina leđa	g	113	1	72	108	0	35
	širina zdjelice	g	116	1	70	109	1	34
	dubina trupa	g	110	0	69	105	0	34
	položaj zdjelice	g	104	1	73	103	0	34
	kut skoč. zgloba	g	101	0	73	104	1	34
	izraž. skoč. zgloba	g	101	0	73	100	0	34
	putice	g	101	1	68	101	0	34
	visina papaka	g	98	0	58	98	0	31
	dulj. pred. vimena	g	99	0	69	101	0	34

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 9201284136
Datum zaprimanja uzorka: 23.10.2025
Otac: DE 09 54210596 WANG

Spol: Ž
Datum izračuna gUV (DEA): 01.04.2026
Majka: HR 9200797217

Datum rođenja: 04.02.2021
Datum objave gUV (MP): 08.04.2026
Majčin otac: DE 09 49344578
VAENOMENA

Rang po polubraći SI (GZW): 17 / 173
MG: A1A2 AA pp*

Rang po polubraći ESI (OEZW): 16 / 173
Posjednik: DAVOR ŠMIDT

Skupina	Svojstvo	Pedigre info	genomski optimizirana			pedigre indeks		
			UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	dulj. zad. vimena	g	104	0	70	99	0	34
	kut pred. vimena	g	91	-1	72	96	-1	34
	susp. ligament	g	98	-1	67	100	0	33
	dubina vimena	g	96	-1	76	101	-1	35
	duljina sisa	g	93	1	80	99	0	35
	debljina sisa	g	103	0	71	108	2	34
	smjer zad. sisa	g	98	-1	77	101	-1	35
	položaj prednjih sisa	g	92	-2	83	98	-1	35
	položaj zadnjih sisa	g	101	-1	75	103	0	34
	čistoća vimena	g	98	0	70	99	0	34
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	96	1	69	96	1	32

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 s rogovima