

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 6201940000
Datum zaprimanja uzorka: 23.10.2025
Otac: DE 09 57918677 BAYERN
Rang po polubraći SI (GZW): 120 / 284
MG: A1A2 AA Pp*

Spol: Ž
Datum izračuna gUV (DEA): 01.04.2026
Majka: HR 2201619199

Datum rođenja: 06.08.2025
Datum objave gUV (MP): 08.04.2026
Majčin otac: DE 09 54725619 HEX HEX
Rang po polubraći ESI (OEZW): 81 / 284
Posjednik: MIROSLAV PRUGOVIĆ

Skupina	Svojstvo	Pedigre info	genomski optimizirana			pedigre indeks		
			UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	g	116	-3	75	111	-3	41
	dnevni indeks mlječnosti	g	111	-2	84	110	-2	45
	indeks mesnatosti	g	100	-1	71	104	0	38
	fitnes	g	111	-2	80	103	-2	42
	ekološki selekc. indeks	g	115	-3	82	108	-2	43
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	440	-76	77	58	-68	42
	dnevna kol. masti	g	14.8	-2.4	76	20.5	-2.3	42
	dnevna kol. bjelančevina	g	15.6	-2.7	75	9.5	-2.2	41
	dnevni sadržaj masti	g	-0.04	0.01	76	0.21	0	42
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	0	0	75	0.09	0	41
3.Meso	neto prirast	g	99	-2	72	101	-1	39
	randman	g	99	-1	72	103	0	39
	klase mesa	g	101	0	70	104	-1	38
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	111	0	69	97	-1	38
	perzistencija	g	93	0	76	87	0	42
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	126	-1	82	115	0	43
	broj somatskih stanica	g	122	-2	77	113	-1	41
	protok mlijeka	g	86	-2	84	90	-1	44
	mastitis	g	125	1	59	116	2	33
	ciste	g	97	-2	63	99	-1	35
6.Plodnost	mirnoća kod mužnje	g	97	2	61	98	0	34
	plodnost	g	95	-1	69	99	-1	38
	lakoća tel. paternalna	g	109	-1	79	110	1	45
	lakoća tel. maternalna	g	103	-1	73	102	-1	40
	vitalnost	g	107	-2	71	108	-2	41
7.Vanjština	poremećaj plodnosti	g	102	0	63	98	0	35
	skupna ocj. okvir	g	98	-1	79	93	0	42
	skupna ocj. mišićavost	g	105	0	67	106	0	37
	skupna ocj. noge	g	106	1	62	104	1	35
	skupna ocj. vime	g	120	-1	82	108	0	43
	visina križa	g	97	-1	75	92	0	41
	duljina leđa	g	98	0	69	95	-1	38
	širina zdjelice	g	101	0	68	97	0	38
	dubina trupa	g	97	0	67	94	0	37
	položaj zdjelice	g	102	1	72	104	0	39
	kut skoč. zgloba	g	99	1	73	96	1	39
	izraž. skoč. zgloba	g	105	-1	73	101	0	39
	putice	g	104	0	67	105	0	37
	visina papaka	g	95	1	58	98	0	33
	dulj. pred. vimena	g	95	-1	67	96	0	37
dulj. zad. vimena	g	85	-1	68	92	0	37	

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: **HR 6201940000**
Datum zaprimanja uzorka: **23.10.2025**
Otac: **DE 09 57918677 BAYERN**
Rang po polubraći SI (GZW): **120 / 284**
MG: **A1A2 AA Pp***

Spol: **Ž**
Datum izračuna gUV (DEA): **01.04.2026**
Majka: **HR 2201619199**

Datum rođenja: **06.08.2025**
Datum objave gUV (MP): **08.04.2026**
Majčin otac: **DE 09 54725619 HEX HEX**
Rang po polubraći ESI (OEZW): **81 / 284**
Posjednik: **MIROSLAV PRUGOVIĆ**

Skupina	Svojstvo	Pedigre info	genomski optimizirana			pedigre indeks		
			UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	kut pred. vimena	g	116	-1	71	106	0	39
	susp. ligament	g	108	-1	65	105	0	36
	dubina vimena	g	114	0	75	104	0	40
	duljina sisa	g	92	0	79	95	0	42
	debljina sisa	g	93	0	69	94	1	38
	smjer zad. sisa	g	113	0	76	103	0	41
	položaj prednjih sisa	g	116	1	84	107	0	44
	položaj zadnjih sisa	g	112	0	74	99	1	40
	čistoća vimena	g	99	0	68	100	0	37
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	102	1	70	100	-1	38

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