

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 8201484795
Datum zaprimanja uzorka: 18.05.2026
Otac: DE 09 59076930 HUANCANO
Rang po polubraći SI (GZW): 304 / 317
MG: A2A2 AA Pp*

Spol: Ž
Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2026
Majka: HR 5201588490

Datum rođenja: 05.04.2026
Datum objave gUV (MP): 11.08.2026
Majčin otac: DE 09 51740056 MYLIFE
Rang po polubraći ESI (OEZW): 303 / 317
Posjednik: JURKAS OBRT ZA POLJOPRIVREDNU
PROIZVODNJU I USLUGE

Skupina	Svojstvo	Pedigre info	genomski optimizirana			pedigre indeks		
			UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	g	113	-3	75	121	0	40
	dnevni indeks mliječnosti	g	112	-1	84	117	1	44
	indeks mesnatosti	g	107	-1	71	112	0	38
	fitnes	g	102	-3	79	103	-1	42
	ekološki selekc. indeks	g	108	-3	81	113	0	43
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	753	31	76	922	74	41
	dnevna kol. masti	g	15.5	-1.7	76	23.2	-0.5	41
	dnevna kol. bjelancevina	g	18.9	0.4	75	23.6	1.8	41
	dnevni sadržaj masti	g	-0.17	-0.03	76	-0.16	-0.04	41
	dnevni sadržaj bjelancevina	g	-0.08	0	75	-0.1	-0.01	41
3.Meso	neto prirast	g	109	-2	72	113	0	39
	randman	g	107	-1	71	110	0	39
	klase mesa	g	101	-2	69	106	-1	38
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	107	-2	68	106	0	37
	perzistencija	g	96	0	76	97	-1	41
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	101	-3	82	101	-2	43
	broj somatskih stanica	g	103	-1	77	104	0	41
	protok mlijeka	g	85	0	84	93	0	43
	mastitis	g	95	-6	59	94	-4	32
	ciste	g	100	-2	62	102	0	34
	mirnoća kod mužnje	g	99	-1	60	104	0	33
6.Plodnost	plodnost	g	99	-3	68	102	-1	37
	lakoća tel. paternalna	g	98	0	79	96	1	45
	lakoća tel. maternalna	g	107	0	73	106	0	40
	vitalnost	g	97	1	71	99	2	41
	poremećaj plodnosti	g	93	-2	62	95	-1	34
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	102	-1	78	107	0	41
	skupna ocj. mišićavost	g	101	0	66	99	0	36
	skupna ocj. noge	g	98	-1	61	101	-1	33
	skupna ocj. vime	g	103	-1	81	104	-1	42
	visina križa	g	103	-1	75	108	-1	40
	duljina leđa	g	108	-2	69	108	-2	37
	širina zdjelice	g	101	0	68	104	0	37
	dubina trupa	g	95	-1	67	102	0	36
	položaj zdjelice	g	95	-1	71	100	0	38
	kut skoč. zgloba	g	101	0	72	107	0	39
	izraž. skoč. zgloba	g	93	0	72	100	0	39
	putice	g	98	-1	66	104	-2	36
	visina papaka	g	107	-1	57	106	-1	32
	dulj. pred. vimena	g	101	1	66	108	1	36

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 8201484795
Datum zaprimanja uzorka: 18.05.2026
Otac: DE 09 59076930 HUANCANO
Rang po polubraći SI (GZW): 304 / 317
MG: A2A2 AA Pp*

Spol: Ž
Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2026
Majka: HR 5201588490

Datum rođenja: 05.04.2026
Datum objave gUV (MP): 11.08.2026
Majčin otac: DE 09 51740056 MYLIFE
Rang po polubraći ESI (OEZW): 303 / 317
Posjednik: JURKAS OBRT ZA POLJOPRIVREDNU
PROIZVODNJU I USLUGE

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	dulj. zad. vimena	g	93	-1	67	102	0	37
	kut pred. vimena	g	102	-1	71	103	0	38
	susp. ligament	g	109	-2	64	102	-2	35
	dubina vimena	g	106	0	75	102	0	40
	duljina sisa	g	95	1	79	96	2	42
	debljina sisa	g	94	1	68	95	2	37
	smjer zad. sisa	g	105	-1	76	111	0	40
	položaj prednjih sisa	g	92	-1	84	94	0	43
	položaj zadnjih sisa	g	100	1	74	102	1	39
	čistoća vimena	g	99	0	67	102	0	37
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	92	1	70	92	0	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 2608 i 2607

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 bez rogova