

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 2201941809
Datum zaprimanja uzorka: 18.05.2026
Otac: DE 09 58926701 STRADIVAR
Rang po polubraći SI (GZW): 935 / 1982
MG: A1A1 AB Pp* TPM+-

Spol: Ž
Datum izračuna gUV (DEA): 01.04.2026
Majka: AT 778778374

Datum rođenja: 23.02.2026
Datum objave gUV (MP): 26.06.2026
Majčin otac: DE 09 53516069 HERAKLES
Rang po polubraći ESI (OEZW): 1092 / 1982
Posjednik: POLJOPRIVREDNI OBRT KOPECKI

Skupina	Svojstvo	Pedigre info	genomski optimizirana			pedigre indeks		
			UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	g	121		76	118		41
	dnevni indeks mliječnosti	g	116		85	112		45
	indeks mesnatosti	g	100		72	100		39
	fitnes	g	109		80	110		43
	ekološki selekc. indeks	g	121		82	117		44
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	825		77	440		42
	dnevna kol. masti	g	20.5		77	20.8		42
	dnevna kol. bjelančevina	g	25		76	15.1		41
	dnevni sadržaj masti	g	-0.15		77	0.03		42
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	-0.05		76	0		41
3.Meso	neto prirast	g	107		73	105		40
	randman	g	100		73	98		39
	klase mesa	g	97		71	99		39
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	115		70	108		38
	perzistencija	g	99		77	99		42
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	112		82	109		44
	broj somatskih stanica	g	109		77	108		42
	protok mlijeka	g	112		85	107		45
	mastitis	g	112		60	105		34
	ciste	g	102		64	103		36
	mirnoća kod mužnje	g	98		62	102		35
6.Plodnost	plodnost	g	99		70	110		38
	lakoća tel. paternalna	g	92		80	101		46
	lakoća tel. maternalna	g	106		76	104		43
	vitalnost	g	95		72	95		43
	poremećaj plodnosti	g	99		64	103		36
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	119		79	115		42
	skupna ocj. mišićavost	g	106		67	102		37
	skupna ocj. noge	g	113		62	113		35
	skupna ocj. vime	g	109		82	111		43
	visina križa	g	122		76	118		41
	duljina leđa	g	114		70	113		39
	širina zdjelice	g	106		69	107		38
	dubina trupa	g	115		68	109		38
	položaj zdjelice	g	99		72	101		39
	kut skoč. zgloba	g	89		73	99		40
	izraž. skoč. zgloba	g	92		73	103		40
	putice	g	116		67	110		37
	visina papaka	g	116		59	109		34
	dulj. pred. vimena	g	102		68	104		38
	dulj. zad. vimena	g	106		68	102		38

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 2201941809
Datum zaprimanja uzorka: 18.05.2026
Otac: DE 09 58926701 STRADIVAR
Rang po polubraći SI (GZW): 935 / 1982
MG: A1A1 AB Pp* TPM+/-

Spol: Ž
Datum izračuna gUV (DEA): 01.04.2026
Majka: AT 778778374

Datum rođenja: 23.02.2026
Datum objave gUV (MP): 26.06.2026
Majčin otac: DE 09 53516069 HERAKLES
Rang po polubraći ESI (OEZW): 1092 / 1982
Posjednik: POLJOPRIVREDNI OBRT KOPECKI

Skupina	Svojstvo	Pedigre info	genomski optimizirana			pedigre indeks		
			UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	kut pred. vimena	g	109		72	107		39
	susp. ligament	g	88		66	95		37
	dubina vimena	g	116		76	112		41
	duljina sisa	g	117		80	105		43
	debljina sisa	g	105		70	102		39
	smjer zad. sisa	g	95		77	99		41
	položaj prednjih sisa	g	97		85	108		44
	položaj zadnjih sisa	g	96		75	101		40
	čistoća vimena	g	101		69	102		38
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	100		71	100		39

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	monogeno svojstvo	status	test	genotip	opis
2	BKAS	Beta kazein			A1A1	
2	KKAS	Kapa kazein			AB	
2	POLL	Bezročnost		M	Pp	životinja bez rogova
1	TP	Trombopatija	+-	M		