

## Genomska UV životinje

Izvor: DEH sustav

Životni broj: HR 4201323728  
Otac: CA 12283345 PRASER  
Datum objave gUV (HAPIH): 18.01.2022

Spol: Ž  
Majka: HR 0200403207  
MG: H5P BB pp

Datum rođenja: 27/08/2020  
Majčin otac: DE 0350389826 GOFINO  
Posjednik: FARMA SALAŠ D.O.O.

Skupina	Svojstvo	genomski optimizirana			direktna genomska		
		UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	seleksijski indeks	114	0	81	117	3	
	seleksijski indeks - €	746	-190				
	dnevni indeks mliječnosti	109	-1		109	-1	
	indeks vanjštine	91	-1		92	-1	
	indeks plodnosti	112	-4		112	-5	
	opće zdravstveno stanje	112	3				
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	-486	-106		-491	-108	
	dnevna kol. masti	22	-1		21	-2	
	dnevna kol. bjelančevina	9	-1		8	-1	
	dnevni sadržaj masti	0.44	0.03		0.43	0.03	
	dnevni sadržaj bjelančevina	0.27	0.03		0.26	0.02	
3.Funkcionalna svojstva	dugovječnost	107	-4		109	-3	
	broj somatskih stanica	105	-1		105	-1	
	protok mlijeka	104	-4				
	mliječni temperament	100	-2				
	indeks teljenja - maternalna	109	0		111	0	
	indeks teljenja - paternalna	102	-1				
	indeks koncepcije	109	-5				
	prvi ser. do koncep. junice	108	-1				
	NR56 - junice	95	-2				
	uspj. pr. osjem. junice	108	1				
	NR56 - krave	111	-3				
	uspj. pr. osjem. krave	113	-4				
	lakoća tel. maternalna	111	0				
	lakoća tel. paternalna	106	0				
	broj mrtvor. tel. maternalna	108	0				
	broj mrtvor. tel. paternalna	100	1				
	4.Vanjština	skupna ocj. mlj. karakter	87	3		86	3
skupna ocj. okvir		111	5		111	5	
skupna ocj. noge		92	0		93	0	
skupna ocj. vime		93	0		94	0	
visina križa (opisna)		93	2				
mliječni karakter		87	2				
dubina trupa (opisna)		106	2				
širina prsa		116	0				
položaj zdjelice		92	2				
širina zdjelice		106	2				
zadnje noge pogl. sastrane		106	3				
kuć papka		96	-2				
izraženost skoč. zgloba		90	2				
zadnje noge pogl. odostraga		97	-1				
visina zad. vimena		77	-2				
susp. ligament	99	0					

## Genomska UV životinje

Izvor: DEH sustav

Životni broj: HR 4201323728  
Otac: CA 12283345 PRASER  
Datum objave gUV (HAPIH): 18.01.2022

Spol: Ž  
Majka: HR 0200403207  
MG: H5P BB pp

Datum rođenja: 27/08/2020  
Majčin otac: DE 0350389826 GOFINO  
Posjednik: FARMA SALAŠ D.O.O.

Skupina	Svojstvo	genomski optimizirana			direktna genomska		
		UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	položaj prednjih sisa	108	-1				
	položaj zadnjih sisa	104	0				
	vezanost prednjeg vimena	102	-1				
	dubina vimena	99	-1				
	duljina sisa	104	1				
	kondicija	119	1				
	pokretljivost	96	0				
5.Zdravstveno stanje	zdravlje vimena	105	-1				
	digitalni dermatitis	110	-1				
	zdravlje papaka	100	-2				
	metaboličko zdravlje	107	-2				
	reproduktivno zdravlje	109	-1				
	fitnes	103	-1				

### LEGENDA:

UV = standardizirana UV (UV12) tj. apsolutna UV (UVaps) za proizvodna svojstva  
d = trend / razlika UV12 (UVaps) između 2 obračuna 2201 i 2103  
R = pouzdanost (reliability) izražena u postocima

MG = MonoGenska svojstva

- tip 1 genski defekti: nositelj defekta (P +/-) / ispoljava defekt (H --)

- tip 2 genske osobine

tip	oznaka	monogensko svojstvo	status	genotip	opis
1	HH5	Holstein haplotip 5	+/-		
2	KKAS	Kapa kazein		BB	poželjni genotip kod proizvodnje sira
2	POLL	Bezročnost		pp	životinja s rogovima