

## Genomska UV životinje

Izvor: DEH sustav

Životni broj: HR 5201323709  
Otac: CA 12283345 PRASER  
Datum objave gUV (HAPIH): 19.01.2023

Spol: Ž  
Majka: HR 2200852401  
MG: H5P BB pp

Datum rođenja: 14/08/2020  
Majčin otac: DK 0000252791 OYVIND  
Posjednik: FARMA SALAŠ D.O.O.

Skupina	Svojstvo	genomski optimizirana			direktna genomska		
		UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	123	-7	81	123	-6	
	selekcijski indeks - €	1033	-253				
	dnevni indeks mliječnosti	127	-3		126	-3	
	indeks vanjštine	111	-4		115	-3	
	indeks plodnosti	109	0		106	-1	
	opće zdravstveno stanje	103	-4				
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	369	-123		376	-103	
	dnevna kol. masti	48	-6		47	-6	
	dnevna kol. bjelančevina	32	-3		31	-2	
	dnevni sadržaj masti	0.32	-0.02		0.31	-0.02	
	dnevni sadržaj bjelančevina	0.18	0.01		0.17	0.01	
3.Funkcionalna svojstva	dugovječnost	102	-4		101	-4	
	broj somatskih stanica	104	1		104	1	
	protok mlijeka	102	-2				
	mliječni temperament	99	1				
	indeks teljenja - maternalna	102	-2		102	-2	
	indeks teljenja - paternalna	104	0				
	indeks koncepcije	108	0				
	prvi ser. do koncep. junice	105	1				
	NR56 - junice	99	0				
	uspj. pr. osjem. junice	97	0				
	NR56 - krave	113	0				
	uspj. pr. osjem. krave	108	1				
	lakoća tel. maternalna	102	-2				
	lakoća tel. paternalna	108	0				
	broj mrtvor. tel. maternalna	102	-2				
	broj mrtvor. tel. paternalna	101	0				
	4.Vanjština	skupna ocj. mlj. karakter	114	1		117	2
skupna ocj. okvir		109	-1		110	-1	
skupna ocj. noge		108	-3		109	-3	
skupna ocj. vime		100	-4		103	-3	
visina križa (opisna)		115	-1				
mlječni karakter		117	1				
dubina trupa (opisna)		108	1				
širina prsa		99	-1				
položaj zdjelice		103	0				
širina zdjelice		111	-3				
zadnje noge pogl. sastrane		98	2				
kut papka		102	-4				
izraženost skoč. zgloba		101	-1				
zadnje noge pogl. odostraga		106	-1				
visina zad. vimena		100	-4				
susp. ligament	95	1					

## Genomska UV životinje

Izvor: DEH sustav

Životni broj: HR 5201323709  
Otac: CA 12283345 PRASER  
Datum objave gUV (HAPIH): 19.01.2023

Spol: Ž  
Majka: HR 2200852401  
MG: H5P BB pp

Datum rođenja: 14/08/2020  
Majčin otac: DK 00000252791 OYVIND  
Posjednik: FARMA SALAŠ D.O.O.

Skupina	Svojstvo	genomski optimizirana			direktna genomska		
		UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	položaj prednjih sisa	113	-2				
	položaj zadnjih sisa	104	-1				
	vezanost prednjeg vimena	105	-3				
	dubina vimena	103	-3				
	duljina sisa	83	1				
	kondicija	83	-1				
	pokretljivost	107	-2				
5.Zdravstveno stanje	zdravlje vimena	101	-3				
	digitalni dermatitis	92	0				
	zdravlje papaka	98	-1				
	metaboličko zdravlje	102	-3				
	reproduktivno zdravlje	104	-1				
	fitnes	107	0				

### LEGENDA:

UV = standardizirana UV (UV12) tj. apsolutna UV (UVaps) za proizvodna svojstva  
d = trend / razlika UV12 (UVaps) između 2 obračuna 2301 i 2201  
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